

1 PE  
ПЭ



---

<b>1.1</b>	<b>Grupa tworzyw PE 100</b> · Skupina materiálu PE 100 · Группа материалoв PE 100	<b>12</b>
<b>1.2</b>	<b>Grupa tworzyw PE 80</b> · Skupina materiálu PE 80 · Группа материалoв PE 80	<b>24</b>
<b>1.3</b>	<b>Grupa tworzyw PE-HD</b> · Skupina materiálu PE-HD · Группа материалoв PE-HD	<b>27</b>
<b>1.4</b>	<b>Grupa tworzyw PE FOAM</b> · Skupina materiálu PE FOAM · Группа материалoв PE FOAM	<b>34</b>
<b>1.5</b>	<b>Grupa tworzyw PE-EL</b> · Skupina materiálu PE-EL · Группа материалoв PE-EL	<b>36</b>
<b>1.6</b>	<b>Grupa tworzyw PE 500</b> · Skupina materiálu PE 500 · Группа материалoв PE 500	<b>39</b>
<b>1.7</b>	<b>Grupa tworzyw PE 1000</b> · Skupina materiálu PE 1000 · Группа материалoв PE 1000	<b>44</b>
<b>1.8</b>	<b>Grupa tworzyw PE Typy regeneratów</b> · Skupina materiálu PE regeneráty · Группа материалoв регенерированные типы ПЭ	<b>52</b>
<b>1.9</b>	<b>Grupa tworzyw SIMOLIFE PE</b> · Skupina materiálu SIMOLIFE PE · Группа материалoв SIMOLIFE PE	<b>56</b>
<b>1.10</b>	<b>Grupa tworzyw SIMOLIFE PE 1000</b> · Skupina materiálu SIMOLIFE PE 1000 · Группа материалoв SIMOLIFE PE 1000	<b>59</b>
<b>1.11</b>	<b>Grupa tworzyw SIMOLIFE PE flex</b> · Skupina materiálu SIMOLIFE PE flex · Группа материалoв SIMOLIFE PE flex	<b>62</b>

---

## 1.1 Grupa tworzyw PE 100

Skupina materiálů PE 100

Группа материалов PE 100

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

PE 100 naturalny · natur · натуральный	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, trwałość ok. 50 lat, 20 °C, medium voda = 10,0 MPa</li> <li>■ Tepelně stabilní, mez pevnosti v tečení pro 50 let, 20 °C, médium voda = 10,0 MPa</li> <li>■ Высокотермостойкий, усталостная стойкость до 50 лет, при 20 °C, в водной среде = 10,0 МПа</li> </ul>	13
PE 100 czarny · černá · черный	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, stabilizowany na UV, trwałość ok. 50 lat, 20 °C, medium voda = 10,0 MPa</li> <li>■ Tepelně stabilní, UV stabilizovaný, mez pevnosti v tečení pro 50 let, 20 °C, médium voda = 10,0 MPa</li> <li>■ Высокотермостойкий, УФ-стойкий, усталостная стойкость до 50 лет, при 20 °C, в водной среде = 10,0 МПа</li> </ul>	15
PE 100 AR	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, z jednostronną powierzchnią antypoślizgową</li> <li>■ Tepelně stabilní, s jednostranným protiskluzovým povrchem</li> <li>■ Высокотермостойкий, с односторонней нескользящей поверхностью</li> </ul>	21
PE 100 jasnoniebieski · světle modrý · светло-голубой	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, specjalnie przystosowany do remontu zbiorników wody pitnej, jasnoniebieski</li> <li>■ Tepelně stabilní, speciální pro sanaci nádrží na pitnou vodu, světle modrý</li> <li>■ Высокотермостойкий, очень хорошо подходит для санирования резервуаров с питьевой водой, светло-голубой</li> </ul>	22

### Specjalne typy · Speciální typy · Специальные типы

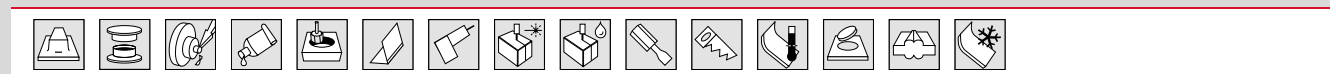
PE 100-SK	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, stabilizowany na UV, czarny, kaszerowany tkaniną poliestrową, czarny</li> <li>■ Tepelně stabilní, UV stabilizovaný, kaširovaný polyesterovou pleteninou, černý</li> <li>■ Высокотермостойкий, УФ-стойкий, кашированный полиэфирной тканью, черный</li> </ul>
PE 100 RC	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, szczególnie wysoka odporność na powolną propagację pęknięć, stabilizowany na UV, trwałość ok. 50 lat, 20 °C, medium voda = 10,0 MPa, czarny</li> <li>■ Tepelně stabilní, mimořádně vysoká odolnost vůči pomalému šíření trhlin, UV stabilizovaný, mez pevnosti v tečení pro 50 let, 20 °C, médium voda = 10,0 MPa, černý</li> <li>■ Высокотермостойкий, с весьма высокой стойкостью против постепенного разрастания трещин, УФ-стойкий, черный, усталостная стойкость до 50 лет, при 20 °C, в водной среде = 10,0 Мпа, черный</li> </ul>

Dostępne na zapytanie · Na zakázku lze dodat · Поставляется по запросу

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wysoka odporność chemiczna</li> <li>■ Idealne parametry obróbki</li> <li>■ Wysoka wytrzymałość na obciążenia dynamiczne i sztywność</li> <li>■ Różnorodne dziedziny zastosowań</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vysoká chemická odolnost</li> <li>■ Vynikající zpracovatelnost</li> <li>■ Vysoká houževnatost a tuhost</li> <li>■ Široké možnosti použití</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Высокая химическая стойкость</li> <li>■ Незаурядные показатели обрабатываемости</li> <li>■ Высокие показатели вязкости и жесткости</li> <li>■ Многообразие областей применения</li> </ul>
--	---	--

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa PE 100 naturalny

Typ materiálu PE 100 natur

Тип материала PE 100 натуральный

## Program dostaw PE 100 naturalny · Výrobní program PE 100 natur · Ассортимент поставки PE 100 натуральный

 <b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	naturalny 9150	natur 9150	натуральный 9150
 <b>Druty spawalnicze</b> Svařovací dráty Сварочная проволока	naturalny 9150	natur 9150	натуральный 9150

## PE 100 naturalny · natur · натуральный

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Odporny na działanie wysokich temperatur, trwałość ok. 50 lat, 20 °C, medium woda = 10,0 MPa	Tepelně stabilní, mez pevnosti v tečení pro 50 let, 20 °C, médium voda = 10,0 MPa	Высокотермостойкий, усталостная стойкость до 50 лет, при 20 °C, в водной среде = 10,0 МПа
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Budowa łodzi</li> <li>▪ Osuszanie terenów morskich</li> <li>▪ Instalacja chemiczna</li> <li>▪ Bioprzemysł i przemysł farmaceutyczny</li> <li>▪ Hodowla bydła i rolnictwo</li> <li>▪ Rybołówstwo</li> <li>▪ Motoryzacja</li> <li>▪ Zaopatrzenie w wodę</li> <li>▪ Odsalanie wody morskiej</li> <li>▪ Zbiorniki ciśnieniowe do wody pitnej</li> <li>▪ Oczyszczalnia ścieków</li> <li>▪ Budowa pływalni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Výroba lodí</li> <li>▪ Získávání souše z moře</li> <li>▪ Chemická zařízení</li> <li>▪ Biologický a farmaceutický průmysl</li> <li>▪ Chov dobytka a zemědělství</li> <li>▪ Rybářství</li> <li>▪ Automobilový průmysl</li> <li>▪ Zásobování vodou</li> <li>▪ Odsolování mořské vody</li> <li>▪ Vodojemy na pitnou vodu</li> <li>▪ Čistírny odpadních vod</li> <li>▪ Výstavba plaveckých bazénů</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Мелкое судостроение</li> <li>▪ Увеличение прибрежной полосы</li> <li>▪ Оборудование для химической промышленности</li> <li>▪ Биологическая и фармацевтическая промышленность</li> <li>▪ Животноводство и сельское хозяйство</li> <li>▪ Рыбоводство</li> <li>▪ Автомобиль</li> <li>▪ Система водоснабжения</li> <li>▪ Опреснение морской воды</li> <li>▪ Водонапорные резервуары в системе хозяйственно-питьевого водоснабжения</li> <li>▪ Очистное сооружение</li> <li>▪ Строительство бассейнов</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dopuszczenie do kontaktu z żywnością zgodnie z LFGB (Ustawa o artykułach spożywczych oraz przedmiotach pierwszej potrzeby) oraz Rozporządzeniem WE 1935/2004</li> <li>▪ DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>▪ Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>▪ Zgodność z przepisami UE 10/2011</li> <li>▪ Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Schváleno pro styk s potravinami dle LFGB a Nařízení komise (ES) 1935/2004</li> <li>▪ DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>▪ Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>▪ Splnění požadavků EU 10/2011</li> <li>▪ Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Разрешение на основе правовых норм, регламентирующих продажу населению продовольственных товаров, согласно LFGB (Закон о пищевых продуктах и предметах первой необходимости) и предписанию EG 1935/2004</li> <li>▪ DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>▪ Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>▪ Соответствие требованиям ЕС 10/2011</li> <li>▪ Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

PE 100 naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

		2000 x 1000 mm			3000 x 1500 mm			4000 x 2000 mm		
Grubość Толщина Толщина	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
6,0	90	11,4	010026104	40	25,7	010026114	22	45,7	010026122	
8,0	65	15,2	010026105	30	34,3	010026115	16	60,9	010026123	
10,0	50	19,0	010026106	25	42,8	010026116	13	76,2	010026124	
12,0	45	22,8	010026107	20	51,4	010026117	11	91,4	010026125	
15,0	35	28,6	010026108	16	64,3	010026118	9	114,2	010026126	
20,0	25	38,1	010026109	12	85,7	010026119	7	152,3	010026127	
25,0	20	47,6	010026110	10	107,1	010026120	5	190,4	010026128	
30,0	18	57,1	010026111	8	128,5	010026121	5	228,5	010026129	
35,0	14	66,6	010026112							
40,0	13	76,2	010026113							

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

## Druty spawalnicze · Svařovací dráty · Сварочная проволока

PE 100 naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	d/a	b	Długość Délka Длина	Pręt 1 m Тыч 1 м пруток 1 м	Pręt 2 m Тыч 2 м пруток 2 м	Zwój 3,5 kg Návin 3,5 kg Бухта 3,5 kg	Szpula 2 kg Cívka 2 kg Катушка 2 кг	Szpula 10 kg Cívka 10 kg Катушка 10 кг
	mm	mm	m/kg	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
<b>Drut okrągły (RD)</b> Kruhový průřez (RD) круглая (RD) 	3,00	-	150,0	010028207	010028210	010028198	010028201	010028204
	4,00	-	85,0	010028208	010028211	010028199		010028205
	4,00	-	150,0				010028202	
	5,00	-	45,0	010028209	010028212	010028200	010028203	010028206
<b>Drut trójkątny (TA 90)</b> Trojhran (TA 90) трехгранник (TA 90) 	5,00	3,6	77,0			010028197		
	5,00	3,0	115,0			010028196		


■ w opakowaniach po 2 kg · ve svazcích po 2 kg · в 2 кг связках

## Rodzaj tworzywa PE 100 czarny

Typ materiálu PE 100 černá

Тип материала PE 100 черный

### Program dostaw PE 100 czarny · Výrobní program PE 100 černá · Ассортимент поставки PE 100 черный

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Pręty pełne</b> Plně tyče Сплошные стержни	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Pręty z otworem</b> Duté tyče Полые стержни	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Płyty komorowe</b> Dutínové desky Полые многокамерные панели	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>HKP Element narożnikowy</b> HKP Rohové prvky HKP Угловые элементы	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Druty spawalnicze</b> Svařovací dráty Сварочная проволока	czarny 9500	černá 9500	черный 9500

### PE 100 czarny · černá · черный

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Odporny na działanie wysokich temperatur, stabilizowany na UV, trwałość ok. 50 lat, 20 °C, medium woda = 10,0 MPa	Tepelně stabilní, UV stabilizovaný, mez pevnosti v tečení pro 50 let, 20 °C, médium voda = 10,0 MPa	Высокотермостойкий, УФ-стойкий, усталостная стойкость до 50 лет, при 20 °C, в водной среде = 10,0 МПа
<b>Sektory zastosowań</b> Oblasti použití Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Budowa podziemna</li> <li>▪ Instalacja chemiczna</li> <li>▪ Bioprzemysł i przemysł farmaceutyczny</li> <li>▪ Hodowla bydła i rolnictwo</li> <li>▪ Rybołówstwo</li> <li>▪ Budowa pływalni</li> <li>▪ Budowa łodzi</li> <li>▪ Osuszanie terenów morskich</li> <li>▪ Motoryzacja</li> <li>▪ Zaopatrzenie w wodę</li> <li>▪ Odsalanie wody morskiej</li> <li>▪ Zbiorniki ciśnieniowe do wody pitnej</li> <li>▪ Oczyszczalnia ścieków</li> <li>▪ Produkcja artykułów spożywczych</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Podzemní stavby</li> <li>▪ Chemická zařízení</li> <li>▪ Biologický a farmaceutický průmysl</li> <li>▪ Chov dobytka a zemědělství</li> <li>▪ Rybářství</li> <li>▪ Výstavba plaveckých bazénů</li> <li>▪ Výroba lodí</li> <li>▪ Získávání souše z moře</li> <li>▪ Automobilový průmysl</li> <li>▪ Zásobování vodou</li> <li>▪ Odsolování mořské vody</li> <li>▪ Vodojemy na pitnou vodu</li> <li>▪ Čistírny odpadních vod</li> <li>▪ Výroba potravin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Строительство подземных сооружений</li> <li>▪ Оборудование для химической промышленности</li> <li>▪ Биологическая и фармацевтическая промышленность</li> <li>▪ Животноводство и сельское хозяйство</li> <li>▪ Рыбоводство</li> <li>▪ Строительство бассейнов</li> <li>▪ Мелкое судостроение</li> <li>▪ Увеличение прибрежной полосы</li> <li>▪ Автомобиль</li> <li>▪ Система водоснабжения</li> <li>▪ Опреснение морской воды</li> <li>▪ Водонапорные резервуары в системе хозяйственно-питьевого водоснабжения</li> <li>▪ Очистное сооружение</li> <li>▪ Производство продуктов питания</li> </ul>

<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wykonane z tworzywa dopuszczonego przez Niemiecki Instytut Technik Budowlanych (DIBt)</li> <li>■ Dopuszczenie dla wody pitnej zgodnie z KTW (tworzywa sztuczne w sektorze wody pitnej)</li> <li>■ DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>■ Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>■ Zgodność z przepisami UE 10/2011</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vyrobeno z tvářecí směsí s osvědčením DIBt</li> <li>■ Osvědčení pro pitnou vodu podle směrnice KTW</li> <li>■ DIN 4102 B2 normálně vzňetlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>■ Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>■ Splnění požadavků EU 10/2011</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Общее разрешение стройнадзора согласно DIBt</li> <li>■ Допуск питьевой воды в соответствии с рекомендациями KTW (пластик в контакте с питьевой водой)</li> <li>■ DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>■ Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>■ Соответствие требованиям ЕС 10/2011</li> </ul>
--	---	--	--

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

**PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500**

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки								
<b>Grubość</b> Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>			<b>3000 x 1500 mm</b>			<b>4000 x 2000 mm</b>		
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
1,0	125	1,9	010015490						
1,5	125	2,9	010015491						
2,0	200	3,8	010015492	120	8,6	010015507			
3,0	160	5,8	010015493	80	13,0	010015508			
4,0	130	7,7	010015494	60	17,3	010015509			
5,0	100	9,6	010015495	50	21,6	010015510	28	38,4	010015512
6,0	90	11,5	010015496	40	25,9	030004265	22	46,1	030004263
8,0	65	15,4	010015497	30	34,6	030004266	16	61,4	030004264
10,0	50	19,2	010015498	25	43,2	030003404	13	76,8	030004144
12,0	45	23,0	010015499	20	51,8	030003405	11	92,2	030004145
15,0	35	28,8	010015500	16	64,8	030003406	9	115,2	030004146
20,0	25	38,4	010015501	12	86,4	030003407	7	153,6	030004147
25,0	20	48,0	010015502	10	108,0	030003408	5	192,0	030004148
30,0	18	57,6	010015503	8	129,6	030003409	5	230,4	030004149
35,0	14	67,2	010015504						
40,0	13	76,8	010015505	6	172,8	010015511	4	307,2	010014455
50,0	10	96,0	010015506						

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

Пłyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

		bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки							
		prasowane nieobrobione hladce lisované прессованные			obrabiane hoblované строганные				
Grubość Толщина Толщина	2000 x 1000 mm		4120 x 2010 mm		2000 x 1000 mm		4120 x 2010 mm		
	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
10,0	21,6	030003529	89,3	030003547	19,8	030005304	81,7	030005321	
12,0	25,5	030003530	105,3	030003548	23,6	030005305	97,7	030005322	
15,0	31,3	030003531	129,3	030003549	29,5	030005306	121,7	030005323	
20,0	41,0	030003532	169,4	030003550	39,1	030005307	161,8	030005324	
25,0	51,7	030003533	213,8	030003551	48,8	030005308	201,8	030005325	
30,0	<b>61,4</b>	<b>030003534</b>	253,8	030003552	58,5	030005309	241,8	030005326	
35,0	71,1	030003535	293,9	030003553	68,2	030005310	281,9	030005327	
40,0	<b>80,8</b>	<b>030003536</b>	333,9	030003554	<b>77,9</b>	<b>030005311</b>	321,9	030005328	
50,0	<b>101,5</b>	<b>030003346</b>	419,6	030003555	<b>97,3</b>	<b>030005312</b>	402,0	030005329	
60,0	<b>120,9</b>	<b>030003537</b>	499,7	030003556	<b>116,7</b>	<b>030005313</b>	482,1	030005330	
70,0	<b>140,3</b>	<b>030003538</b>	579,8	030003557	136,0	030005314	562,1	030005331	
80,0	<b>162,5</b>	<b>030003539</b>	671,5	030003558	<b>155,4</b>	<b>030002438</b>	642,2	030005332	
90,0	<b>181,9</b>	<b>030003540</b>	751,5	030003559	174,8	030005315	722,3	030005333	
100,0	<b>201,2</b>	<b>030003541</b>	831,6	030003560	<b>194,2</b>	<b>030002439</b>	802,4	030005334	
110,0	220,9	030003542	912,9	030003561	213,5	030005316	882,5	030005335	
120,0	240,3	030003543	993,0	030003562	232,9	030005317	962,5	030005336	
140,0	279,5	030003544	1155,1	030003563	271,7	030005318	1122,7	030005337	
150,0	298,9	030003545	1235,2	030004611	291,1	030005319	1202,8	030005338	



## Pręty pełne · Plné tyče · Сплошные стержни

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

Ø	JO JB ГМ	Waga Hmotn. Вес	1000 mm	2000 mm
mm	Kawałek Kus часть	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
8,00	50	0,05		035001505
10,00	35	<b>0,08</b>		<b>035001506</b>
12,00	25	0,12		035001507
15,00	15	<b>0,18</b>		<b>035001508</b>
18,00	10	0,26		035001509
20,00		<b>0,32</b>		<b>035001510</b>
25,00		<b>0,50</b>		<b>035001511</b>
30,00		<b>0,71</b>		<b>035001512</b>
35,00		<b>0,96</b>		<b>035001513</b>
40,00		<b>1,26</b>		<b>035001514</b>
45,00		<b>1,60</b>		<b>035001515</b>
50,00		<b>1,97</b>		<b>035001516</b>
55,00		2,38		035001517
60,00		<b>2,83</b>		<b>035001518</b>
65,00		3,32		035001519
70,00		<b>3,84</b>		<b>035001520</b>
75,00		4,44		035001521
80,00		<b>5,03</b>		<b>035001522</b>
90,00		<b>6,38</b>		<b>035001524</b>
95,00		7,12		035001525
100,00		7,88	010025648	<b>035001526</b>
105,00		8,71		035001527
110,00		9,54	010025649	<b>035001528</b>
115,00		10,44		035001529
120,00		11,35	010025650	<b>035001530</b>

JO = Jednostka opakowania (ilość sztuk na opakowanie) · JB = Jednotka balení (počet kusů na jedno balení) · ГМ = Грузовое место (количество штук на упаковку)

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

Ø	Waga Hmotn. Вес	1000 mm	2000 mm
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
125,00	12,30	010025651	035001531
130,00	13,33	010025652	<b>035001532</b>
135,00	14,39		035001533
140,00	15,45	010025653	<b>035001534</b>
150,00	17,74	010025654	<b>035001536</b>
160,00	20,20	010025655	<b>035001537</b>
165,00	21,61	010025656	035001538
170,00	22,91	010025660	035001539
180,00	25,61	010025657	<b>035001540</b>
190,00	28,64	010025658	035001541
200,00	<b>31,66</b>	<b>010025659</b>	<b>035001542</b>
225,00	<b>39,94</b>	<b>035001543</b>	
250,00	<b>49,09</b>	<b>035001544</b>	010025661
300,00	<b>70,44</b>	<b>035001545</b>	010025662
350,00	<b>95,91</b>	<b>035001546</b>	010025663
400,00	<b>124,69</b>	<b>035001503</b>	010025664
450,00	157,23	035001504	
500,00	<b>193,55</b>	<b>035001413</b>	010025665
550,00	233,64	035001547	
600,00	<b>277,49</b>	<b>035001548</b>	
630,00	305,62	035001549	
700,00	<b>376,52</b>	<b>035001550</b>	
750,00	431,68	035001551	
800,00	<b>490,62</b>	<b>035001552</b>	

## Pręty z otworem · Duté tyče · Полые стержни

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

Ø	d <sub>i</sub>	2000 mm	
mm	mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
110,0	45,0	<b>16,05</b>	<b>010020451</b>
130,0	70,0	19,42	010020452
160,0	70,0	<b>33,07</b>	<b>010020453</b>
180,0	100,0	36,35	010020454
215,0	125,0	49,89	010020455
230,0	110,0	<b>65,47</b>	<b>010020457</b>
230,0	135,0	56,60	010020456
250,0	145,0	<b>67,61</b>	<b>010020458</b>
285,0	145,0	96,98	010020459
325,0	170,0	<b>123,86</b>	<b>010020460</b>
360,0	140,0	174,94	010020438
360,0	180,0	<b>156,40</b>	<b>010020439</b>
360,0	220,0	<b>133,23</b>	<b>010020440</b>
360,0	240,0	<b>119,91</b>	<b>010020441</b>
370,0	220,0	<b>144,69</b>	<b>010020461</b>

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

Ø	d <sub>i</sub>	2000 mm	
		kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
410,0	180,0	216,81	010019782
410,0	225,0	<b>190,41</b>	<b>010020442</b>
410,0	250,0	<b>173,21</b>	<b>010020443</b>
460,0	225,0	<b>258,66</b>	<b>010020444</b>
460,0	240,0	248,56	010018827
460,0	250,0	241,46	010020445
510,0	240,0	<b>324,65</b>	<b>010019783</b>
510,0	250,0	317,55	010020446
510,0	315,0	<b>264,36</b>	<b>010019784</b>
640,0	315,0	<b>498,91</b>	<b>010020447</b>
640,0	420,0	<b>387,14</b>	<b>010020448</b>
710,0	500,0	<b>428,81</b>	<b>010020449</b>
810,0	500,0	<b>667,28</b>	<b>010020450</b>

Płyty komorowe · Dutinové desky · Полые многокамерные панели

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

			poprzeczne ożebrowanie s křížovým žebrováním с поперечными ребрами жесткости	
Grubość całkowita Celková tloušťka Общая толщина	Grubość warstwy wierzchniej Tloušťka krycí desky Толщина защитного слоя	Odstęp między przegrodami Vzdálenost mezi příčkami Шар перегородок	2000 x 1000 mm	
mm	mm	mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
40,0	6,0	50 x 50	<b>38,3</b>	<b>010028671</b>

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

			podłużne ożebrowanie s podélným žebrováním с продольными ребрами жесткости	
Grubość całkowita Celková tloušťka Общая толщина	Grubość warstwy wierzchniej Tloušťka krycí desky Толщина защитного слоя	Odstęp między przegrodami Vzdálenost mezi příčkami Шар перегородок	3000 x 1000 mm	
mm	mm	mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
54,0	6,0	108	<b>42,4</b>	<b>010011108</b>
54,0	6,0	54	<b>49,6</b>	<b>010011109</b>
58,0	8,0	54	<b>61,0</b>	<b>010011110</b>





## HKP Element narożnikowy · HKP Rohové prvky · HKP Угловые элементы

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

Kąt Úhel Угол	Długość Délka Длина	Długość ramienia Délka ramena Длина ребра	Grubość całkowita Celková tloušťka Общая толщина	Grubość warstwy wierzchniej Tloušťka krycí desky Толщина защитного слоя	Odstęp między przegrodami Vzdálenost mezi příčkami Шаг перегородок	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
°	mm	mm	mm	mm	mm	
45	1500	318	54,0	6,0	108	010014259
45	3000	318	54,0	6,0	108	010014261
45	1500	318	54,0	6,0	54	010014263
45	3000	318	54,0	6,0	54	010014265
45	1500	318	58,0	8,0	54	010014267
45	3000	318	58,0	8,0	54	010014269
90	1500	490	54,0	6,0	108	010014271
90	3000	490	54,0	6,0	108	010014273
90	1500	490	54,0	6,0	54	010014275
90	3000	490	54,0	6,0	54	010014277
90	1500	490	58,0	8,0	54	010014279
90	3000	490	58,0	8,0	54	010014281

## Druty spawalnicze · Svařovací dráty · Сварочная проволока

PE 100 czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	d/a	b	Długość Délka Длина	Pręt 1 m Tyč 1 m пруток 1 м	Pręt 2 m Tyč 2 m пруток 2 м	Zwój 3,5 kg Návin 3,5 kg Бухта 3,5 kg	Szpuła 2 kg Cívka 2 kg Катушка 2 кг	Szpuła 10 kg Cívka 10 kg Катушка 10 кг		
									Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
<b>Drut okrągły (RD)</b> Kruhový průřez (RD) круглая (RD)		3,00	-	150,0	<b>010028507</b>	010028509	<b>010028373</b>	<b>010028375</b>	<b>010028506</b>	
		4,00	-	85,0	<b>010028508</b>	010028510	<b>010028374</b>	<b>010028372</b>	<b>010028382</b>	
		5,00	-	45,0	010028194	010028195	<b>010028193</b>	<b>010028636</b>	<b>010028635</b>	
<b>Drut trójkątny (TA 90)</b> Trojhran (TA 90) трехгранник (TA 90)		4,00	2,8	125,0	010028182	<b>010028186</b>				
		5,00	3,6	77,0	010028183	<b>010028187</b>	<b>010028174</b>			
		6,00	4,5	53,0	010028184	<b>010028188</b>	<b>010028175</b>			
		7,00	5,0	39,0	010028185	<b>010028189</b>	010028176	010028177		
<b>Drut trójkątny (TA 80)</b> Trojhran (TA 80) трехгранник (TA 80)		5,00	3,0	115,0	010028178	010028180	<b>010028171</b>			
		6,00	3,6	80,0	010028179	010028181	<b>010028172</b>			
		7,00	4,3	55,0			<b>010028173</b>			
<b>Drut trójdzienny (TL)</b> Trojče (TL) тройка (TL)		5,00	3,5	85,0	010028191	010028192	<b>010028190</b>			

■ w opakowaniach po 2 kg · ve svazcích po 2 kg · в 2 кг связках

# Rodzaj tworzywa PE 100 AR

Typ materiału PE 100 AR

Тип материала PE 100 AR

## Program dostaw PE 100 AR · Výrobní program PE 100 AR · Ассортимент поставки PE 100 AR

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
---	---	-------------	------------	-------------

## PE 100 AR

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Odporny na działanie wysokich temperatur, z jednostronną powierzchnią antypoślizgową	Tepelně stabilní, s jednostranným protiskluzovým povrchem	Высокотермостойкий, с одностронней нескользящей поверхностью
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rybolófstwo</li> <li>Budowa pływalni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rybářství</li> <li>Výstavba plaveckých bazénů</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Рыбоводство</li> <li>Строительство бассейнов</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dopuszczenie do kontaktu z żywnością zgodnie z LFGB (Ustawa o artykułach spożywczych oraz przedmiotach pierwszej potrzeby) oraz Rozporządzeniem WE 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schváleno pro styk s potravinami dle LFGB a Nařízení komise (ES) 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Разрешение на основе правовых норм, регламентирующих продажу населению продовольственных товаров, согласно LFGB (Закон о пищевых продуктах и предметах первой необходимости) и предписанию EG 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

### PE 100 AR, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки			
<b>Grubość</b> Толщина	<b>3000 x 1500 mm</b>			
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
15,0	16	<b>64,8</b>	<b>010019262</b>	

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

## Rodzaj tworzywa PE 100 jasnoniebieski

Typ materiálu PE 100 světle modrý

Тип материала PE 100 светло-голубой

### Program dostaw PE 100 jasnoniebieski · Výrobní program PE 100 světle modrý · Ассортимент поставки PE 100 СВЕТЛО-ГОЛУБОЙ

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	niebieski 340	modrá 340	синий 340
	<b>Druty spawalnice</b> Svařovací dráty Сварочная проволока	niebieski 340	modrá 340	синий 340

### PE 100 jasnoniebieski · světle modrý · светло-голубой

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Odporny na działanie wysokich temperatur, specjalnie przystosowany do remontu zbiorników wody pitnej, jasnoniebieski	Tepelně stabilní, speciální pro sanaci nádrží na pitnou vodu, světle modrý	Высокотермостойкий, очень хорошо подходит для санирования резервуаров с питьевой водой, светло-голубой
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa łodzi</li> <li>Osuszanie terenów morskich</li> <li>Instalacja chemiczna</li> <li>Bioprzemysł i przemysł farmaceutyczny</li> <li>Hodowla bydła i rolnictwo</li> <li>Rybołówstwo</li> <li>Motoryzacja</li> <li>Zaopatrzenie w wodę</li> <li>Odsalanie wody morskiej</li> <li>Zbiorniki ciśnieniowe do wody pitnej</li> <li>Oczyszczalnia ścieków</li> <li>Budowa pływalni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Výroba lodí</li> <li>Získávání souše z moře</li> <li>Chemická zařízení</li> <li>Biologický a farmaceutický průmysl</li> <li>Chov dobytka a zemědělství</li> <li>Rybářství</li> <li>Automobilový průmysl</li> <li>Zásobování vodou</li> <li>Odsolování mořské vody</li> <li>Vodojemy na pitnou vodu</li> <li>Čistírny odpadních vod</li> <li>Výstavba plaveckých bazénů</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мелкое судостроение</li> <li>Увеличение прибрежной полосы</li> <li>Оборудование для химической промышленности</li> <li>Биологическая и фармацевтическая промышленность</li> <li>Животноводство и сельское хозяйство</li> <li>Рыбоводство</li> <li>Автомобиль</li> <li>Система водоснабжения</li> <li>Опреснение морской воды</li> <li>Водонапорные резервуары в системе хозяйственно-питьевого водоснабжения</li> <li>Очистное сооружение</li> <li>Строительство бассейнов</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dopuszczone zgodnie z regulacją DVGW, arkusz W 270</li> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami UE 10/2011</li> <li>Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schválení dle pravidel DVGW (Německé sdružení pro plynárenství a vodárenství), pracovní list W 270</li> <li>DIN 4102 B2 normálně vzňetlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků EU 10/2011</li> <li>Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Разрешение согласно регулируемому механизму DVGW, Рабочая таблица W 270</li> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям ЕС 10/2011</li> <li>Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели


PE 100 jasnoniebieski · světle modrý · светло-голубой, niebieski 340 · modrá 340 · синий 340

bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки									
Grubość Толщина mm	2000 x 1000 mm			3000 x 1500 mm			4000 x 2000 mm		
	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
3,0	160	5,7	010026130	80	12,9	010026138	40	22,8	010026146
4,0	130	7,6	010026131	60	17,1	010026139	30	30,5	010026147
8,0	65	15,2	010026133	30	<b>34,3</b>	<b>010026141</b>	16	60,9	010026148
10,0	50	19,0	010026134	25	<b>42,8</b>	<b>010026142</b>	13	76,2	010026149
12,0	45	22,8	010026135	20	<b>51,4</b>	<b>010026143</b>	11	91,4	010026150
15,0	35	28,6	010026136	16	<b>64,3</b>	<b>010026144</b>	9	114,2	010026151
20,0	25	38,1	010026137	12	85,7	010026145	7	<b>152,3</b>	<b>010026152</b>

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

## Druty spawalnicze · Svařovací dráty · Сварочная проволока

PE 100 jasnoniebieski · světle modrý · светло-голубой, niebieski 340 · modrá 340 · синий 340

	d/a	Długość Délka Длина	Zwój 3,5 kg Návin 3,5 kg Бухта 3,5 kg	Szpula 2 kg Cívka 2 kg Катушка 2 кг
	mm	m/kg	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
Drut okrągły (RD) Kruhový průřez (RD) круглая (RD)	3,00	150,0	010028213	
	4,00	85,0	010028214	<b>010028215</b>

## 1.2 Grupa tworzyw PE 80

Skupina materiálů PE 80

Группа материалов PE 80

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

PE 80	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, trwałość ok. 50 lat, 20 °C, medium voda = 8,0 MPa</li><li>■ Tepelně stabilní, mez pevnosti v tečení pro 50 let, 20 °C, médium voda = 8,0 MPa</li><li>■ Высокотермостойкий, усталостная стойкость до 50 лет, при 20 °C, в водной среде = 8,0 МПа</li></ul>	25
-------	---	----

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"><li>■ Wysoka odporność chemiczna</li><li>■ Idealne parametry obróbki</li><li>■ Wysoka wytrzymałość na obciążenia dynamiczne i sztywność</li><li>■ Różnorodne dziedziny zastosowań</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Vysoká chemická odolnost</li><li>■ Vynikající zpracovatelnost</li><li>■ Vysoká houževnatost a tuhost</li><li>■ Široké možnosti použití</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Высокая химическая стойкость</li><li>■ Незаурядные показатели обрабатываемости</li><li>■ Высокие показатели вязкости и жесткости</li><li>■ Многообразие областей применения</li></ul>
---	--	---

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки






Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa PE 80

Typ materiálu PE 80

Тип материала PE 80

## Program dostaw PE 80 · Výrobní program PE 80 · Ассортимент поставки PE 80

	<b>Ceownik</b> Profil ve tvaru U Швеллер	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Kwadratowa rura</b> Čtyřhranná trubka Труба квадратная профильная	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Kątowniki do zbiorników</b> Rohy nádrží Уголки ёмкостей	czarny 9500	černá 9500	черный 9500

## PE 80

<b>Objasnienie</b> Popis Пояснения	Odporny na działanie wysokich temperatur, trwałość ok. 50 lat, 20 °C, medium woda = 8,0 MPa	Tepelně stabilní, mez pevnosti v tečení pro 50 let, 20 °C, médium voda = 8,0 MPa	Высокотермостойкий, усталостная стойкость до 50 лет, при 20 °C, в водной среде = 8,0 МПа
<b>Sektory zastosowań</b> Oblasti použití Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instalacja chemiczna</li> <li>Technika elektrowni</li> <li>Górnictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chemická zařízení</li> <li>Technika používaná v elektrárnách</li> <li>Hornictví</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Оборудование для химической промышленности</li> <li>Оборудование электростанций</li> <li>Горная промышленность</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dopuszczenie do kontaktu z żywnością zgodnie z LFGB (Ustawa o artykułach spożywczych oraz przedmiotach pierwszej potrzeby) oraz Rozporządzeniem WE 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schváleno pro styk s potravinami dle LFGB a Nařízení komise (ES) 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Разрешение на основе правовых норм, регламентирующих продажу населению продовольственных товаров, согласно LFGB (Закон о пищевых продуктах и предметах первой необходимости) и предписанию EG 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> </ul>

## Ceownik · Profil ve tvaru U · Швеллер

PE 80, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	Szerokość Ширина mm	Wysokość Высота mm	Grubość ścianki Толщина стенки mm	Waga Hmotnost Вес kg/szt. kg/ks кг/шт.	Cena brutto Hrubá cena Цена валовая €/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
<b>Ceownik</b> Profil ve tvaru U Швеллер 	48	46,0	3,5	2,21	5,80	045000008
	49	67,0	4,0	3,32	5,80	045000003
	49	72,0	4,0	3,51	9,25	045000170
	49	112,0	4,0	5,00	10,50	045000004
	49	132,0	4,0	5,80	10,70	045000005
	69	92,0	4,0	4,64	10,70	045000006
	69	134,0	4,0	6,25	12,75	045000007
	90	92,0	4,0	5,05	10,85	045000171
92	155,0	5,0	9,30	19,80	045000009	

Дługość standardowa 5 m · Standardní délka 5 m · Стандартная длина 5 м



## Kwadratowa rura · Čtyřhranná trubka · Труба квадратная профильная


PE 80, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	Szerokość Šířka Ширина	Wysokość Výška Высота	Grubość ścianki Tloušťka stěny толщина стенки	Waga Hmotnost Вес	Cena brutto Hrubá cena Цена валовая	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
	mm	mm	mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	€/m		
<b>Kwadratowa rura</b> Čtyřhranná trubka Труба квадратная профильная		35,0	35,0	3,0	1,96	3,20	045000001
		50,0	50,0	4,0	3,72	3,20	045000002

Długość standardowa 5 m · Standardní délka 5 m · Стандартная длина 5 м

## Kątowniki do zbiorników · Rohy nádrží · Уголки ёмкостей

PE 80, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	Grubość ścianki Tloušťka stěny Толщина стенки	Długość krawędzi Délka hrany Длина ребра	Waga Hmotnost Вес	JO JB ГМ	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
	mm	mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Kawałek Kus часть		
<b>Kątowniki do zbiorników</b> Rohy nádrží Уголки ёмкостей		5,0	150,0	0,15	4	018300001
		8,0	150,0	0,23	4	018300004
		10,0	150,0	0,28	4	018300002

JO = Jednostka opakowania (ilość sztuk na opakowanie) · JB = Jednotka balení (počet kusů na jedno balení) · ГМ = Грузовое место (количество штук на упаковку)

## 1.3 Grupa tworzyw PE-HD

Skupina materiálů PE-HD

Группа материалов PE-HD

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

PE-HD naturalny · natur · натуральный	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, naturalny</li> <li>■ Tepelně stabilní, natur</li> <li>■ Высокотермостойкий, натурального цвета</li> </ul>	28
PE-HD czarny · černá · черный	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, stabilizowany na UV, czarny</li> <li>■ Tepelně stabilní, UV stabilizovaný, černý</li> <li>■ Высокотермостойкий, УФ-стойкий, черный</li> </ul>	32

### Specjalne typy · Speciální typy · Специальные типы

PE-UV	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, stabilizowany na UV, kolor naturalny i inne</li> <li>■ Tepelně stabilní, UV stabilizovaný, natur a barevný</li> <li>■ Высокотермостойкий, УФ-стойкий, натурального цвета и другие цвета</li> </ul>
PE-AS	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, antystatyczny, kolor naturalny i inne</li> <li>■ Tepelně stabilní, antistatický, natur a barevný</li> <li>■ Высокотермостойкий, антистатический, натурального цвета и другие цвета</li> </ul>
PE-TF	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Przeznaczone do termoformowania</li> <li>■ Vynikající vlastnosti pro tvarování za tepla</li> <li>■ Особенно хорошо подходит для глубокой вытяжки</li> </ul>
PE fakturowany · dežénované · тисненый	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, z jednostronnie moletowaną powierzchnią</li> <li>■ Tepelně stabilní, jednostranně dežénovaný povrch</li> <li>■ Высокотермостойкий, с односторонним тиснением</li> </ul>
PE-FL	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Odporny na działanie wysokich temperatur, powstrzymujący płomienie</li> <li>■ Tepelně stabilní, zpomalující hoření</li> <li>■ Высокотермостойкий, не поддерживающий горение</li> </ul>

Dostępne na zapytanie · Na zakázku lze dodat · Поставляется по запросу

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wysoka odporność chemiczna</li> <li>■ Wysoka rentowność</li> <li>■ Idealne parametry obróbki</li> <li>■ Wysoka wytrzymałość na obciążenia dynamiczne i sztywność</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vysoká chemická odolnost</li> <li>■ Vysoká hospodárnost</li> <li>■ Vynikající zpracovatelnost</li> <li>■ Vysoká houževnatost a tuhost</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Высокая химическая стойкость</li> <li>■ Высокая рентабельность</li> <li>■ Незаурядные показатели обрабатываемости</li> <li>■ Высокие показатели вязкости и жесткости</li> </ul>
--	---	--

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки






Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa PE-HD naturalny

Typ materiału PE-HD natur

Тип материала PE-HD натуральный

## Program dostaw PE-HD naturalny · Výrobní program PE-HD natur · Ассортимент поставки PE-HD натуральный

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	naturalny 9150	natur 9150	натуральный 9150
	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	naturalny 9150	natur 9150	натуральный 9150
	<b>Pręty pełne</b> Plné tyče Сплошные стержни	naturalny 9150	natur 9150	натуральный 9150

## PE-HD naturalny · natur · натуральный

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Odporny na działanie wysokich temperatur, naturalny	Tepelně stabilní, natur	Высокотермостойкий, натурального цвета
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa łodzi</li> <li>Budowa portów</li> <li>Osuszanie terenów morskich</li> <li>Hodowla bydła i rolnictwo</li> <li>Rybołówstwo</li> <li>Produkcja artykułów spożywczych</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Výroba lodí</li> <li>Stavba přístavů</li> <li>Získávání souše z moře</li> <li>Chov dobytka a zemědělství</li> <li>Rybářství</li> <li>Výroba potravin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мелкое судостроение</li> <li>Портовое строительство</li> <li>Увеличение прибрежной полосы</li> <li>Животноводство и сельское хозяйство</li> <li>Рыбоводство</li> <li>Производство продуктов питания</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dopuszczenie do kontaktu z żywnością zgodnie z LFGB (Ustawa o artykułach spożywczych oraz przedmiotach pierwszej potrzeby) oraz Rozporządzeniem WE 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami UE 10/2011</li> <li>Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schváleno pro styk s potravinami dle LFGB a Nařízení komise (ES) 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků EU 10/2011</li> <li>Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Разрешение на основе правовых норм, регламентирующих продажу населению продовольственных товаров, согласно LFGB и предписанию EG 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям EC 10/2011</li> <li>Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

### PE-HD naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки								
<b>Grubość</b> Толщина	2000 x 1000 mm			3000 x 1500 mm			4000 x 2000 mm		
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
0,8	250	1,5	010026257						
1,0	125	1,9	010026259						
1,5	125	2,9	010026260						
2,0	200	3,8	010026261	120	8,6	010026265			
3,0	160	5,7	010026262	80	12,8	010026266	40	22,8	010026269

PAL = Jednostka paletowa (ilość na palecie) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

PE-HD naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

		bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки								
Grubość Толщина		2000 x 1000 mm			3000 x 1500 mm			4000 x 2000 mm		
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
4,0	130	7,6	010026263	60	17,1	010026267	30	30,4	010026270	
5,0	100	9,5	010026264	50	21,4	010026268	28	38,0	010026271	

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели

PE-HD naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

		bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки				praszowane nieobrobione hladce lisované прессованные				obrabiane hoblované строганные			
Grubość Толщина		2000 x 1000 mm		4120 x 2010 mm		2000 x 1000 mm		4120 x 2010 mm					
mm		kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°				
10,0		21,4	030002500	88,4	030003576	19,6	030005358	80,9	030005377				
12,0		25,2	030002501	104,3	030003577	23,4	030005359	96,8	030005378				
15,0		31,0	030002502	128,1	030003578	29,2	030005360	120,6	030005379				
20,0		40,6	030002503	167,8	030003579	38,8	030005361	160,2	030005380				
25,0		51,3	030002504	211,8	030003580	48,4	030005362	199,9	030005381				
30,0		60,9	030002505	251,5	030003581	58,0	030005363	239,6	030005382				
35,0		70,5	030001990	291,1	030003582	67,6	030005364	279,2	030005383				
40,0		80,0	030001991	330,8	030003583	77,2	030005365	318,9	030005384				
50,0		100,6	030001992	415,7	030003584	96,4	030005366	398,2	030005385				
60,0		119,8	030001993	495,0	030003585	115,6	030005367	477,6	030005386				
70,0		139,0	030001994	574,3	030003586	134,8	030005368	556,9	030005387				
80,0		161,0	030001995	665,2	030003587	154,0	030005369	636,2	030005388				
90,0		180,2	030002506	744,5	030003588	173,2	030005370	715,5	030005389				
100,0		199,4	030001996	823,8	030003589	192,3	030005371	794,9	030005390				
110,0		218,8	030002507	904,3	030003590	211,5	030005372	874,2	030005391				
120,0		238,0	030002508	983,7	030003591	230,7	030005373	953,5	030005392				
140,0		276,9	030002509	1144,3	030003592	269,1	030005374	1112,2	030005393				
150,0		296,1	030002510	1223,6	030004463	288,3	030005375	1191,5	030005394				

## Pręty pełne · Plné tyče · Сплошные стержни

PE-HD naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 ·  
натуральный 9150

Ø	JO JB ГМ	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	2000 mm	
mm	Kawałek Kus часть	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
8,00	50	0,05		035000760	
10,00	35	<b>0,08</b>		<b>035000041</b>	
12,00	25	0,12		035000042	
15,00	15	<b>0,18</b>		<b>035000043</b>	
18,00	10	0,26		035000761	
20,00		0,32	035000737	<b>035000044</b>	
25,00		0,49	035000738	<b>035000045</b>	
30,00		0,70	035000739	<b>035000046</b>	
35,00		0,95	035000740	<b>035000047</b>	
40,00		1,24	035000741	<b>035000048</b>	
45,00		1,57	035000742	<b>035000049</b>	
50,00		1,95	035000743	<b>035000050</b>	
55,00		2,35	035000744	035000762	
60,00		2,80	035000745	<b>035000051</b>	
65,00		3,28	035000746	035000763	
70,00		3,79	035000747	<b>035000052</b>	
75,00		4,38	035000748	035000764	
80,00		4,96	035000749	<b>035000053</b>	
90,00		6,29	035000006	<b>035000055</b>	
100,00		7,77	035000007	<b>035000056</b>	
110,00		9,41	035000008	<b>035000057</b>	
120,00		11,20	035000009	<b>035000058</b>	

JO = Jednostka opakowania (ilość sztuk na opakowanie) · JB = Jednotka balení  
(počet kusů na jedno balení) · ГМ = Грузовое место (количество штук на  
упаковку)

PE-HD naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 ·  
натуральный 9150

Ø	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	2000 mm	
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
130,00	13,15	035000011	<b>035000768</b>	
140,00	15,24	035000012	<b>035000060</b>	
150,00	17,50	035000013	<b>035000061</b>	
160,00	<b>19,93</b>	<b>035000014</b>	<b>035000062</b>	
170,00	22,60	035000757	035000772	
180,00	<b>25,26</b>	<b>035000015</b>	<b>035000063</b>	
190,00	28,25	035000758	035000773	
200,00	<b>31,23</b>	<b>035000016</b>	<b>035000774</b>	
225,00	<b>39,40</b>	<b>035000017</b>	035000775	
250,00	<b>48,42</b>	<b>035000018</b>	035000776	
300,00	<b>69,49</b>	<b>035000019</b>	035000777	
350,00	<b>94,61</b>	<b>035000759</b>	035000778	
400,00	<b>123,00</b>	<b>035000020</b>	035000779	
450,00	155,10	035001171		
500,00	<b>190,93</b>	<b>035000021</b>	035000780	
550,00	230,47	035001172		
600,00	273,74	035001173		
630,00	301,48	035001174		
700,00	371,42	035001175		
750,00	425,84	035001176		
800,00	483,97	035001177		

PE-HD naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

Ø	Ø	Waga Hmotn. Bec	Waga Hmotn. Bec	1220 mm 48 inch	1830 mm 72 inch	2440 mm 96 inch	
mm	inch	kg/m	lb./ft.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
6,40	1/4	0,03	0,02			035000064	
9,50	3/8	0,07	0,05			035000065	
12,70	1/2	0,13	0,09			035000066	
15,90	5/8	0,20	0,13			035000067	
19,00	3/4	0,29	0,19			035000068	
22,20	7/8	0,39	0,26			035000069	
25,40	1	0,50	0,34			035000070	
28,60	1 1/8	0,64	0,43			035000071	
31,80	1 1/4	0,79	0,53			035000072	
34,90	1 3/8	0,95	0,64			035000073	
38,10	1 1/2	1,13	0,76			035000074	
41,30	1 5/8	1,33	0,89			035000781	
44,40	1 3/4	1,53	1,03			035000075	
47,60	1 7/8	1,77	1,19			035000782	
50,80	2	2,01	1,35			035000076	
57,20	2 1/4	2,54	1,71		035000031		
63,50	2 1/2	3,12	2,10		035000032		
69,90	2 3/4	3,78	2,54		035000033		
76,20	3	4,51	3,03		035000034		

PE-HD naturalny · natur · натуральный, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

∅	∅	Waga Hmotn. Bec	Waga Hmotn. Bec	1220 mm 48 inch	1830 mm 72 inch	2440 mm 96 inch	
mm	inch	kg/m	lb./ft.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
82,60	3 1/4	5,32	3,57		035000035		
88,90	3 1/2	6,14	4,13		035000036		
101,60	4	8,05	5,41		035000037		
114,30	4 1/2	10,18	6,84		035000038		
127,00	5	12,56	8,44		035000039		
139,70	5 1/2	15,18	10,20		035000040		
152,40	6	18,12	12,18	035000022			
165,10	6 1/2	21,34	14,34	035000023			
177,80	7	24,66	16,57	035000024			
203,20	8	32,21	21,64	035000025			
228,60	9	40,64	27,31	035000026			
254,00	10	50,05	33,63	035000027			
304,80	12	72,15	48,48	035000028			
330,20	13	84,40	56,71	035000029			
355,60	14	97,61	65,59	035000030			

# Rodzaj tworzywa PE-HD czarny

Typ materiálu PE-HD černá

Тип материала PE-HD черный

## Program dostaw PE-HD czarny · Výrobní program PE-HD černá · Ассортимент поставки PE-HD черный

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
---	---	-------------	------------	-------------

### PE-HD czarny · černá · черный

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Odporny na działanie wysokich temperatur, stabilizowany na UV, czarny	Tepelně stabilní, UV stabilizovaný, černý	Высокотермостойкий, УФ-стойкий, черный
<b>Sektory zastosowań</b> Oblasti použití Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa łodzi</li> <li>Budowa portów</li> <li>Osuszanie terenów morskich</li> <li>Hodowla bydła i rolnictwo</li> <li>Rybołówstwo</li> <li>Produkcja artykułów spożywczych</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Výroba lodí</li> <li>Stavba přístavů</li> <li>Získávání souše z moře</li> <li>Chov dobytka a zemědělství</li> <li>Rybářství</li> <li>Výroba potravin</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мелкое судостроение</li> <li>Портовое строительство</li> <li>Увеличение прибрежной полосы</li> <li>Животноводство и сельское хозяйство</li> <li>Рыбоводство</li> <li>Производство продуктов питания</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dopuszczenie do kontaktu z żywnością zgodnie z LFGB (Ustawa o artykułach spożywczych oraz przedmiotach pierwszej potrzeby) oraz Rozporządzeniem WE 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami UE 10/2011</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schváleno pro styk s potravinami dle LFGB a Nařízení komise (ES) 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků EU 10/2011</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Разрешение на основе правовых норм, регламентирующих продажу населению продовольственных товаров, согласно LFGB (Закон о пищевых продуктах и предметах первой необходимости) и предписанию EG 1935/2004</li> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям ЕС 10/2011</li> </ul>

### Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

#### PE-HD czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки					
<b>Grubość</b> Толщина	2000 x 1000 mm			3000 x 1500 mm		
mm	PAL	kg/szt. kg/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
1,0	125	1,9	010026272			
1,5	125	2,9	010026273			
2,0	200	3,8	010026274	120	8,6	010026286
3,0	160	5,8	010026275	80	12,9	010026287
4,0	130	7,7	010026276	60	17,3	010026288
5,0	100	9,6	010026277	50	21,6	010026289
6,0	90	11,5	010026278	40	25,9	010026290
8,0	65	15,3	010026279	30	34,5	010026291
10,0	50	19,2	010026280	25	43,2	010026292
12,0	45	23,0	010026281	20	51,8	010026293

PAL = Jednostka paletowa (ilość na palecie) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

PE-HD czarny · černá · черный, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки						
<b>Grubość</b> Tloušťka Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>			<b>3000 x 1500 mm</b>			
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
15,0	35	<b>28,8</b>	<b>010026282</b>	16	<b>64,7</b>	<b>010026294</b>	
20,0	25	<b>38,4</b>	<b>010026283</b>	12	<b>86,3</b>	<b>010026295</b>	
25,0	20	<b>48,0</b>	<b>010026284</b>	10	<b>107,9</b>	<b>010026296</b>	
30,0	18	<b>57,5</b>	<b>010026285</b>	8	<b>129,5</b>	<b>010026297</b>	

PAL = Jednostka paletowa (ilość na palete) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)



## 1.4 Grupa tworzyw PE FOAM

Skupina materiálů PE FOAM

Группа материалов PE FOAM

Stronie  
Strana  
Страница

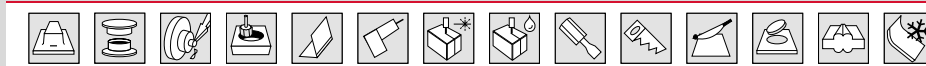
### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

PE FOAM	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Koeextrudovaný polyetylen spieniony o zamkniętej strukturze komórek, stabilizowany na UV, powierzchnia moletowana z litego materiału, biały</li><li>▪ Koextrudovaná deska, polyetylenová pěna s uzavřenými póry, UV stabilizovaná, dezénovaný povrch z kompaktního materiálu, bílá</li><li>▪ Коекструдированный вспененный полиэтилен с закрытыми ячейками, с УФ-стабилизацией, с тисненой поверхностью из компактного материала, белый</li></ul>	35
---------	---	----

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Bardzo łatwe w obróbce</li><li>▪ Wyśmienita jakość powierzchni (fakturowana)</li><li>▪ Wysoka sztywność</li><li>▪ Niewielka absorpcja wody</li><li>▪ Łatwe czyszczenie</li><li>▪ Stabilizowane na promienie UV</li><li>▪ Po obróbce wstępnej możliwy zadruk</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Velmi dobrá zpracovatelnost</li><li>▪ Vynikající kvalita povrchu (dezénovaný)</li><li>▪ Vysoká pevnost v ohybu</li><li>▪ Malá nasákavost</li><li>▪ Snadné čištění</li><li>▪ UV stabilizace</li><li>▪ Možnost potisku po předúpravě</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Очень хорошо обрабатывается</li><li>▪ Превосходное качество поверхности (с тиснением)</li><li>▪ Высокая гибочная способность</li><li>▪ Низкое водопоглощение</li><li>▪ Легкость очистки</li><li>▪ УФ-стойкость</li><li>▪ Пригодность для печати после предварительной обработки</li></ul>
---	--	---

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa PE FOAM

Typ materiálu PE FOAM

Тип материала PE FOAM

## Program dostaw PE FOAM · Výrobní program PE FOAM · Ассортимент поставки PE FOAM

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	biały 1180	bílá 1180	белый 1180
---	---	------------	-----------	------------

## PE FOAM

<b>Objasňenie</b> Popis Пояснения	Koekstrudovaný polyetylen spieniony o zamknutej strukture komórek, stabilizovaný na UV, povierchnia moletovaná z litego materiálu, biely	Koextrudovaná deska, polyetylenová pëna s uzavrenými póry, UV stabilizovaná, dezénovaný povrch z kompaktného materiálu, bílá	Кoэкструдированный вспененный полиэтилен с закрытыми ячейками, с УФ-стабилизацией, с тисненой поверхностью из компактного материала, белый
<b>Sektory zastosowań</b> Obslasti použití Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hodowla bydla i rolnictwo</li> <li>Budowa stadionów</li> <li>Sport i czas wolny</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chov dobytka a zemědělství</li> <li>Výstavba stadionů</li> <li>Sport a volný čas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Животноводство и сельское хозяйство</li> <li>Строительство стадионов</li> <li>Спорт и Досуг</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

### PE FOAM, biały 1180 · bílá 1180 · белый 1180

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки	
	spienione pěněné вспененные	
<b>Grubość</b> Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>	
mm	PAL	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
6,0	90	010015445
8,0	65	010015446
10,0	50	010013837
12,0	45	010020547
19,0	25	010015707

PAL = Jednostka paletowa (ilość na palecie) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

Płyty rozliczane są w m<sup>2</sup>. · Desky jsou účtovány podle m<sup>2</sup>. · Листы пересчитываются в м<sup>2</sup>.

## 1.5 Grupa tworzyw PE-EL

Skupina materiálů PE-EL

Группа материалов PE-EL

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

PE-EL	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Odporny na działanie wysokich temperatur, przewodzący ładunki elektrostatyczne, czarny</li><li>▪ Tepelně stabilní, elektricky vodivý, černý</li><li>▪ Высокотермостойкий, электропроводящий, черного цвета</li></ul>	37
-------	--	----

### Specjalne typy · Speciální typy · Специальные типы

PE-EL-SK	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Odporny na działanie wysokich temperatur, przewodzący ładunki elektrostatyczne, kaszerowany tkaniną poliestrową, czarny</li><li>▪ Tepelně stabilní, elektricky vodivý, kaširovaný polyesterovou pleteninou, černý</li><li>▪ Высокотермостойкий, электропроводящий, кашированный полиэфирной тканью, черный</li></ul>
----------	--

Dostępne na zapytanie · Na zakázku lze dodat · Поставляется по запросу

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Przewodzący ładunki elektrostatyczne</li><li>▪ Może być stosowany w obszarach, w których występuje zagrożenie wybuchem</li><li>▪ Duża odporność chemiczna</li><li>▪ Odporny na promieniowanie UV</li><li>▪ Duża odporność na korozję</li><li>▪ Bardzo dobra podatność na obróbkę</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Elektricky vodivé</li><li>▪ Lze použít v prostředí s nebezpečím výbuchu</li><li>▪ Vysoká chemická odolnost</li><li>▪ UV stabilizovaný</li><li>▪ Vysoká odolnost vůči korozi</li><li>▪ Velmi dobrá zpracovatelnost</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Электропроводящий</li><li>▪ Может применяться во взрывоопасных зонах</li><li>▪ Высокая химическая стойкость</li><li>▪ УФ-стабилизированный</li><li>▪ Высокая коррозионная стойкость</li><li>▪ Очень хорошая обрабатываемость</li></ul>
--	---	--

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa PE-EL

Typ materiálu PE-EL

Тип материала PE-EL

## Program dostaw PE-EL · Výrobní program PE-EL · Ассортимент поставки PE-EL

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
	<b>Druty spawalnicze</b> Svařovací dráty Сварочная проволока	czarny 9500	černá 9500	черный 9500

## PE-EL

<b>Objasňenie</b> Popis Пояснения	Odporny na działanie wysokich temperatur, przewodzący ładunki elektrostatyczne, czarny	Tepelně stabilní, elektricky vodivý, černý	Высокотермостойкий, электропроводящий, черного цвета
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Instalacja chemiczna</li> <li>Górnictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chemická zařízení</li> <li>Hornictví</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Оборудование для химической промышленности</li> <li>Горная промышленность</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

### PE-EL, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	jednostronna folia ochronna jednostr. ochranná fólie Одностор. защит. пленка						
<b>Grubość</b> Tloušťka Толщина	2000 x 1000 mm			3000 x 1500 mm			
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
3,0	160	6,0	030004152	80	13,4	030004758	
4,0	130	8,0	030004754	60	17,9	030004759	
5,0	100	10,0	030004755	50	22,4	030004760	
6,0	90	11,9	030004153	40	26,9	030004761	
8,0	65	15,9	030004756	30	35,8	030004751	
10,0	50	19,9	030004154	25	44,8	030004752	
12,0	45	23,9	030004757	20	53,7	030004753	
15,0	35	29,8	010021627	16	67,2	010026004	
20,0	25	39,8	010021628				

PAL = Jednostka paletowa (ilość na palecie) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

Dalsze informacje na temat ochrony przed wybuchem znajdują się w naszym oficjalnym stanowisku w stosunku do UE RL 94/9/WE (ATEX 94/9/EG 95) i na stronie [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). W przypadku dalszych pytań nasze Centrum Serwisu Technicznego chętnie służy poradą. · Další informace ohledně ochrany proti explozi najdete v našem oficiálním stanovisku ke směrnici EU RL 94/9/ES (ATEX 100a / ATEX 95) a na stránce [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). V případě dalších dotazů vám rádi poradí pracovníci našeho Technical Service Center. · Дополнительная информация относительно взрывозащиты представлена в официальном программном документе по директиве EC 94/9/EC (ATEX 100a/ATEX 95) и на странице сайта [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). В случае возникновения дополнительных вопросов вас будут рады проконсультировать сотрудники нашего центра технического обслуживания.

## Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели








PE-EL, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500


	bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки		
	prasowane nieobrobione hladce lisované прессованные		
<b>Grubość</b> Тloušťka Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
10,0	22,6	030002108	
12,0	<b>26,6</b>	<b>030003605</b>	
15,0	<b>32,7</b>	<b>030002109</b>	
20,0	<b>42,8</b>	<b>030002110</b>	
25,0	<b>54,1</b>	<b>030002111</b>	
30,0	<b>64,2</b>	<b>030002112</b>	
35,0	74,3	030003606	
40,0	<b>84,4</b>	<b>030002113</b>	
50,0	106,1	030003607	
60,0	<b>126,3</b>	<b>030003608</b>	
70,0	146,6	030003609	
80,0	169,8	030002114	

Dalsze informacje na temat ochrony przed wybuchem znajdują się w naszym oficjalnym stanowisku w stosunku do UE RL 94/9/WE (ATEX 94/9/EG 95) i na stronie [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). W przypadku dalszych pytań nasze Centrum Serwisu Technicznego chętnie służy poradą. · Další informace ohledně ochrany proti explozi najdete v našem oficiálním stanovisku ke směrnici EU RL 94/9/ES (ATEX 100a / ATEX 95) a na stránce [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). V případě dalších dotazů vám rádi poradí pracovníci našeho Technical Service Center. · Дополнительная информация относительно взрывозащиты представлена в официальном программном документе по директиве EC 94/9/EC (ATEX 100a/ATEX 95) и на странице сайта [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). В случае возникновения дополнительных вопросов вас будут рады проконсультировать сотрудники нашего центра технического обслуживания.

## Druty spawalnicze · Svařovací dráty · Сварочная проволока

PE-EL, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	d/a	Długość Délka Длина	Pręt 1 m  Tyč 1 m  пруток 1 м 	Pręt 2 m  Tyč 2 m  пруток 2 м 	Zwój 3,5 kg Návin 3,5 kg Бухта 3,5 kg	Szpula 2 kg Cívka 2 kg Катушка 2 кг	
	mm	m/kg	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
<b>Drut okrągły (RD)</b> Kruhový průřez (RD) круглая (RD) 	3,00	150,0	010028236	010028511	<b>010028234</b>	010028513	
	4,00	85,0	010028237	010028512	<b>010028235</b>	010028238	

 w opakowaniach po 2 kg · ve svazcích po 2 kg · в 2 кг связках

Dalsze informacje na temat ochrony przed wybuchem znajdują się w naszym oficjalnym stanowisku w stosunku do UE RL 94/9/WE (ATEX 94/9/EG 95) i na stronie [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). W przypadku dalszych pytań nasze Centrum Serwisu Technicznego chętnie służy poradą. · Další informace ohledně ochrany proti explozi najdete v našem oficiálním stanovisku ke směrnici EU RL 94/9/ES (ATEX 100a / ATEX 95) a na stránce [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). V případě dalších dotazů vám rádi poradí pracovníci našeho Technical Service Center. · Дополнительная информация относительно взрывозащиты представлена в официальном программном документе по директиве EC 94/9/EC (ATEX 100a/ATEX 95) и на странице сайта [www.simona.de/atex](http://www.simona.de/atex). В случае возникновения дополнительных вопросов вас будут рады проконсультировать сотрудники нашего центра технического обслуживания.

## 1.6 Grupa tworzyw PE 500

Skupina materiálů PE 500

Группа материалов PE 500

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

PE 500	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Duża masa cząsteczkowa, wysoka uderność i odporność na ścieranie</li><li>▪ Vysokomolekulární, vysoká rázová houževnatost a odolnost vůči abrazi</li><li>▪ Высокомолекулярный, с высокой ударпрочностью и прочностью на истирание</li></ul>	40
--------	--	----

### Specjalne typy · Speciální typy · Специальные типы

PE 500 UV	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Duża masa cząsteczkowa, wysoka uderność i odporność na ścieranie, stabilizowany na UV, prasowany</li><li>▪ Vysokomolekulární, vysoká rázová houževnatost a odolnost vůči abrazi, UV stabilizovaný, lisovaný</li><li>▪ Высокомолекулярный, с высокой ударпрочностью и прочностью на истирание, УФ-стойкий, прессованный</li></ul>	
-----------	--	--

Dostępne na zapytanie · Na zakázku lze dodat · Поставляется по запросу

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Duża masa cząsteczkowa</li><li>▪ Wysoka odporność na ścieranie</li><li>▪ Obojętny fizjologicznie, dopuszczony do kontaktu z żywnością</li><li>▪ Zakres temperatur pracy od -100 °C do +80 °C</li><li>▪ Wysoka uderność</li><li>▪ Antyadhezyjny</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Vysokomolekulární</li><li>▪ Dobrá odolnost vůči abrazi</li><li>▪ Fyziologicky nezávadné pro použití ve styku s potravinami</li><li>▪ Použitelné při teplotách od -100 °C do +80 °C</li><li>▪ Vysoká rázová houževnatost</li><li>▪ Antiadhezivní</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Высокомолекулярный</li><li>▪ Хорошая прочность на истирание</li><li>▪ Физиологически безвреден при применении с пищевыми продуктами</li><li>▪ Температурный диапазон применения от -100 °C до +80 °C</li><li>▪ Высокая ударпрочность</li><li>▪ Антиадгезивность</li></ul>
--	---	---

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa PE 500

Typ materiálu PE 500

Тип материала PE 500

## Program dostaw PE 500 · Výrobní program PE 500 · Ассортимент поставки PE 500

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	naturalny 9150	natur 9150	натуральный 9150
	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	naturalny 9150 czarny 9500 zielony 9700	natur 9150 černá 9500 zelená 9700	натуральный 9150 черный 9500 зеленый 9700
	<b>Pręty pełne</b> Plně tyče Сплошные стержни	naturalny 9150	natur 9150	натуральный 9150
	<b>Druty spawalnicze</b> Svařovací dráty Сварочная проволока	naturalny 9150	natur 9150	натуральный 9150

## PE 500

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Duża masa cząsteczkowa, wysoka udamność i odporność na ścieranie	Vysokomolekulární, vysoká rázová houževnatost a odolnost vůči abrazi	Высокомолекулярный, с высокой ударпрочностью и прочностью на истирание
<b>Sektory zastosowań</b> Oblasti použití Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa portów</li> <li>Produkcja artykułów spożywczych</li> <li>Górnictwo</li> <li>Budowa stadionów</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stavba přístavů</li> <li>Výroba potravin</li> <li>Hornictví</li> <li>Výstavba stadionů</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Портовое строительство</li> <li>Производство продуктов питания</li> <li>Горная промышленность</li> <li>Строительство стадионов</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami UE 10/2011</li> <li>Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků EU 10/2011</li> <li>Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям ЕС 10/2011</li> <li>Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

### PE 500, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки					
<b>Grubość</b> Толщина	2000 x 1000 mm			3000 x 1500 mm		
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
3,0	160	5,7	030000182			
4,0	130	7,6	030000183	60	17,2	030000191
5,0	100	9,5	030000184	50	21,5	030000192
6,0	90	11,4	030000185	40	25,8	030000193
8,0	65	15,3	030000186	30	34,3	030000194
10,0	50	19,1	030000187	25	42,9	030000195

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

PE 500, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки					
	obrabiane hoblované строганные					
<b>Grubość</b> Толушка Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>			<b>3000 x 1500 mm</b>		
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
12,0	45	22,9	030000188	20	51,5	030000196
15,0	35	28,6	030000189			

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

**Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели**

PE 500, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки			
	obrabiane hoblované строганные			
<b>Grubość</b> Толушка Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>		<b>3000 x 1250 mm</b>	
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
8,0	15,8	010006768	29,6	010013852
10,0	<b>19,7</b>	<b>030003427</b>	<b>36,9</b>	<b>010008259</b>
12,0	23,6	030002417	<b>44,1</b>	<b>010008260</b>
15,0	<b>29,4</b>	<b>030002418</b>	<b>54,9</b>	<b>010008261</b>
20,0	<b>39,0</b>	<b>030002419</b>	<b>73,0</b>	<b>010008262</b>
25,0	<b>48,7</b>	<b>030002420</b>	<b>91,1</b>	<b>010008263</b>
30,0	<b>58,3</b>	<b>030002421</b>	<b>109,1</b>	<b>010008264</b>
35,0	<b>68,0</b>	<b>030003428</b>	127,2	010008265
40,0	<b>77,7</b>	<b>030002422</b>	<b>145,3</b>	<b>010008266</b>
50,0	<b>97,0</b>	<b>030002423</b>	<b>181,4</b>	<b>010008268</b>
60,0	<b>116,3</b>	<b>030002424</b>	217,5	010008269
70,0	<b>135,6</b>	<b>030002425</b>	253,7	010008270
80,0	<b>154,9</b>	<b>030002426</b>	289,8	010009579
90,0	174,2	030003429		
100,0	<b>193,6</b>	<b>030003430</b>		
110,0	212,9	030003431		
120,0	232,2	030003432		



PE 500, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки				
	obrabiane hoblované строганные				
Grubość Толщина Толщина	2000 x 1000 mm		3000 x 1250 mm		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
8,0	15,8	010009929	29,6	010008296	
10,0	<b>19,7</b>	<b>030005411</b>	36,9	010009582	
12,0	23,6	030005412	44,1	010009583	
15,0	<b>29,4</b>	<b>030005125</b>	54,9	010009548	
20,0	<b>39,0</b>	<b>030005126</b>	<b>73,0</b>	<b>010009584</b>	
25,0	<b>48,7</b>	<b>030005127</b>	91,1	010008293	
30,0	<b>58,3</b>	<b>030005128</b>	109,1	010008294	
35,0	<b>68,0</b>	<b>030005413</b>	127,2	010009586	
40,0	<b>77,7</b>	<b>030005129</b>	<b>145,3</b>	<b>010009587</b>	
50,0	<b>97,0</b>	<b>030005414</b>	181,4	010009588	
60,0	<b>116,3</b>	<b>030005415</b>	217,5	010009589	
70,0	135,6	030005416	253,7	010009590	
80,0	<b>154,9</b>	<b>030005417</b>	289,8	010009591	
90,0	174,2	030005418			
100,0	<b>193,6</b>	<b>030005419</b>			
110,0	212,9	030005420			
120,0	232,2	030005421			

PE 500, zielony 9700 · zelená 9700 · зеленый 9700

	bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки				
	obrabiane hoblované строганные				
Grubość Толщина Толщина	2000 x 1000 mm		3000 x 1250 mm		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
8,0	15,8	010009928	29,6	010008243	
10,0	19,7	030005470	36,9	010008241	
12,0	23,6	030005471	44,1	010009593	
15,0	29,4	030005472	54,9	010009594	
20,0	39,0	030005473	73,0	010008242	
25,0	48,7	030005474	91,1	010009595	
30,0	58,3	030005475	109,1	010009596	
35,0	68,0	030005476	127,2	010009597	
40,0	77,7	030005477	145,3	010009598	
50,0	97,0	030005478	181,4	010009599	
60,0	116,3	030005479	217,5	010009600	
70,0	135,6	030005480	253,7	010009601	
80,0	154,9	030005481	289,8	010009602	
90,0	174,2	030005482			
100,0	193,6	030005483			
110,0	212,9	030005484			
120,0	232,2	030005485			

## Pręty pełne · Plně tyče · Сплошные стержни

### PE 500, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

Ø	JO JB ГМ	Waga Hmotn. Вес	1000 mm	2000 mm
mm	Kawałek Kus часть	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
10,00	35	0,08		035000797
12,00	25	0,12		035000798
20,00		0,32		035000799
25,00		0,49		035000800
30,00		<b>0,71</b>		<b>035000142</b>
40,00		<b>1,25</b>		<b>035000143</b>
50,00		<b>1,96</b>		<b>035000144</b>
60,00		<b>2,82</b>		<b>035000145</b>
70,00		<b>3,82</b>		<b>035000146</b>
80,00		<b>5,01</b>		<b>035000147</b>
90,00		<b>6,34</b>		<b>035000148</b>
100,00		7,83	035000135	<b>035000149</b>
110,00		9,49	035000788	035000801
120,00		11,29	035000136	<b>035000150</b>

JO = Jednostka opakowania (ilość sztuk na opakowanie) · JB = Jednotka balení (počet kusů na jedno balení) · ГМ = Грузовое место (количество штук на упаковку)

### PE 500, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

Ø	Waga Hmotn. Вес	1000 mm	2000 mm
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
130,00	13,26	035000789	035000802
140,00	15,37	035000137	<b>035000151</b>
150,00	17,65	035000138	<b>035000152</b>
160,00	20,10	035000139	035000153
170,00	22,79	035000790	035000803
180,00	25,48	035000791	035000804
190,00	28,49	035000792	035000805
200,00	<b>31,49</b>	<b>035000140</b>	<b>035000806</b>
250,00	48,83	035000141	035000807
300,00	70,08	035000793	035000808
350,00	95,41	035000794	035000809
400,00	124,04	035000795	035000810
500,00	192,54	035000796	035000811

## Druty spawalnicze · Svařovací dráty · Сварочная проволока

### PE 500, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	d/a	Długość Délka Длина	Zwój 3,5 kg Návin 3,5 kg Бухта 3,5 kg
	mm	m/kg	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
<b>Drut okrągły (RD)</b> Kruhový průřez (RD) круглая (RD)	3,00	150,0	010028233
	4,00	85,0	<b>010028877</b>

## 1.7 Grupa tworzyw PE 1000

Skupina materiálů PE 1000

Группа материалов PE 1000

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

PE 1000	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bardzo duża masa cząsteczkowa, wysoka udarność i odporność na zużycie</li> <li>Ultrawysokomolekulární, vysoká rázová houževnatost a odolnost vůči opotřebení</li> <li>Ультравысокомолекулярный, с высокой ударпрочностью и износостойкостью</li> </ul>	45
PE 1000 AST	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bardzo duża masa cząsteczkowa, wysoka udarność i odporność na zużycie, własności antystatyczne</li> <li>Ultrawysokomolekulární, vysoká rázová houževnatost a odolnost vůči opotřebení, antistatický</li> <li>Ультравысокомолекулярный, с высокой ударпрочностью и износостойкостью, натурального, антистатический</li> </ul>	49
PE 1000 superlining	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bardzo duża masa cząsteczkowa, średnia masa cząsteczkowa &gt; 9 milionów g/mol, wysoka odporność na zużycie, bardzo dobre właściwości ślizgowe</li> <li>Ultrawysokomolekulární, střední molekulová hmotnost &gt; 9 mil. g/mol, vysoká odolnost vůči opotřebení, velmi dobré kluzné vlastnosti</li> <li>Ультравысокомолекулярный, со средней молярной массой &gt; 9 млн. г/моль, высокая износостойкость, отличные характеристики скольжения</li> </ul>	51

### Specjalne typy · Speciální typy · Специальные типы

PE 1000 UV	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bardzo duża masa cząsteczkowa, stabilizowany na promieniowanie UV</li> <li>Ultrawysokomolekulární, UV stabilizovaný</li> <li>Ультравысокомолекулярный, УФ-стойкий</li> </ul>	
PE 1000 EL	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bardzo duża masa cząsteczkowa, przewodzący ładunki elektrostatyczne</li> <li>Ultrawysokomolekulární, elektricky vodivý</li> <li>Ультравысокомолекулярный, электропроводящий</li> </ul>	

Dostępne na zapytanie · Na zakázku lze dodat · Поставляется по запросу

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"> <li>Bardzo duża masa cząsteczkowa</li> <li>Bardzo duża odporność na zużycie</li> <li>Bardzo wysoka odporność na ścieranie</li> <li>Bardzo wysoka udarność</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ultrawysokomolekulární</li> <li>Velmi vysoká odolnost vůči opotřebení</li> <li>Velmi vysoká odolnost vůči abrazi</li> <li>Velmi vysoká rázová houževnatost</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ультравысокомолекулярный</li> <li>Весьма высокая износостойкость</li> <li>Очень хорошая прочность на истирание</li> <li>Очень высокая ударпрочность</li> </ul>
---	--	---

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa PE 1000

Typ materiálu PE 1000

Тип материала PE 1000

## Program dostaw PE 1000 · Výrobní program PE 1000 · Ассортимент поставки PE 1000

	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	naturalny 9150 czarny 9500 zielony 9700	natur 9150 černá 9500 zelená 9700	naturálny 9150 černý 9500 zelený 9700
	<b>Pręty pełne</b> Plně tyče Сплошные стержни	naturalny 9150 czarny 9500 zielony 9700 szary 9300	natur 9150 černá 9500 zelená 9700 šedá 9300	naturálny 9150 černý 9500 zelený 9700 sereý 9300

## PE 1000

<b>Objasnenie</b> Popis Пояснения	Bardzo duża masa cząsteczkowa, wysoka udarność i odporność na zużycie	Ultravysokomolekulární, vysoká rázová houževnatost a odolnost vůči opotřebení	Ультравысокомолекулярный, с высокой ударпрочностью и износостойкостью
<b>Sektory zastosowań</b> Oblasti použití Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa portów</li> <li>Produkcja artykułów spożywczych</li> <li>Górnictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stavba přístavů</li> <li>Výroba potravin</li> <li>Hornictví</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Портовое строительство</li> <li>Производство продуктов питания</li> <li>Горная промышленность</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami UE 10/2011</li> <li>Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků EU 10/2011</li> <li>Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям EC 10/2011</li> <li>Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели

### PE 1000, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки				
	obrabiane hoblované строганные				
<b>Grubość</b> Толщина	2000 x 1000 mm		3000 x 1250 mm		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
8,0	15,4	030007538	28,8	010008408	
10,0	19,1	030002405	35,8	010006861	
12,0	22,9	030002406	42,8	010008398	
15,0	28,5	030002407	53,4	010008400	
20,0	37,9	030002408	70,9	010008401	
25,0	47,3	030002409	88,5	010008402	
30,0	56,7	030002410	106,0	010008403	
35,0	66,1	030002411	123,6	010008404	
40,0	75,5	030002412	141,2	010008405	
50,0	94,2	030002413	176,3	010008407	
60,0	113,0	030002414	211,4	010009608	
70,0	131,8	030003422	246,5	010009609	

PE 1000, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки				
	obrabiane hoblované строганные				
<b>Grubość</b> Толушка Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>		<b>3000 x 1250 mm</b>		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
80,0	<b>150,6</b>	<b>030003423</b>	281,6	010009610	
90,0	169,3	030003424			
100,0	<b>188,1</b>	<b>030003425</b>			
110,0	206,9	030003426			
120,0	225,6	030004601			

PE 1000, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки				
	obrabiane hoblované строганные				
<b>Grubość</b> Толушка Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>		<b>3000 x 1250 mm</b>		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
8,0	<b>15,4</b>	<b>010008449</b>	28,8	010012599	
10,0	<b>19,1</b>	<b>030005002</b>	<b>35,8</b>	<b>010008453</b>	
12,0	<b>22,9</b>	<b>030005003</b>	42,8	010008454	
15,0	<b>28,5</b>	<b>030005004</b>	<b>53,4</b>	<b>010008455</b>	
20,0	<b>37,9</b>	<b>030005005</b>	<b>70,9</b>	<b>010008456</b>	
25,0	<b>47,3</b>	<b>030005006</b>	<b>88,5</b>	<b>010008457</b>	
30,0	<b>56,7</b>	<b>030005007</b>	<b>106,0</b>	<b>010008458</b>	
35,0	66,1	030005008	123,6	010009612	
40,0	<b>75,5</b>	<b>030005009</b>	141,2	010008459	
50,0	<b>94,2</b>	<b>030005010</b>	176,3	010008460	
60,0	<b>113,0</b>	<b>030005011</b>	211,4	010009613	
70,0	131,8	030005012	246,5	010009614	
80,0	<b>150,6</b>	<b>030005013</b>	281,6	010009615	
90,0	169,3	030005014			
100,0	188,1	030005015			
110,0	206,9	030005029			
120,0	225,6	030005741			

PE 1000, zielony 9700 · zelená 9700 · зеленый 9700

		bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки			
		obrabiane hoblované строганные			
Grubość Толщина Толщина	2000 x 1000 mm		3000 x 1250 mm		
	mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
8,0	15,4	010008369	28,8	010012600	
10,0	19,1	030005158	35,8	010008372	
12,0	22,9	030005159			
15,0	28,5	030004073	53,4	010008375	
20,0	37,9	030004074	70,9	010008376	
25,0	47,3	030004075	88,5	010008377	
30,0	56,7	030004076	106,0	010008378	
35,0	66,1	030004077			
40,0	75,5	030004078	141,2	010009619	
50,0	94,2	030004079	176,3	010009620	
60,0	113,0	030005160	211,4	010009621	
70,0	131,8	030005161	246,5	010009622	
80,0	150,6	030005162			
90,0	169,3	030005163			
100,0	188,1	030005164			
110,0	206,9	030005165			
120,0	225,6	030004475			

Pręty pełne · Plně tyče · Сплошные стержни

PE 1000, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

Ø	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	2000 mm	
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
20,00	0,31	035000154	035000173	
25,00	0,49	035000155	035000174	
30,00	0,70	035000156	035000175	
40,00	1,23	035000157	035000176	
50,00	1,93	035000158	035000177	
60,00	2,77	035000159	035000178	
70,00	3,76	035000160	035000179	
80,00	4,93	035000161	035000180	
90,00	6,24	035000162	035000181	
100,00	7,71	035000163	035000182	

PE 1000, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

Ø	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	2000 mm	
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
110,00	9,34	035000164	035000183	
120,00	11,12	035000165	035000184	
125,00	12,04	010008700	010008701	
130,00	13,05	035000166	035000815	
140,00	15,13	035000167	035000816	
150,00	17,37	035000168	035000817	
160,00	19,78	035000169	035000818	
180,00	25,08	035000170	035000820	
200,00	31,00	035000171	035000185	

**PE 1000, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500**

Ø	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	2000 mm	
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
20,00	0,31	010008566	<b>010008567</b>	
25,00	0,49	010008578	<b>010008579</b>	
30,00	0,70	010008593	<b>010008594</b>	
40,00	1,23	010008620	<b>010008621</b>	
50,00	1,93	010008641	<b>010008642</b>	
60,00	2,77	010008659	<b>010008660</b>	
70,00	3,76	010008666	<b>010008667</b>	
80,00	<b>4,93</b>		<b>010008674</b>	
90,00	6,24	010008680	<b>010008681</b>	
100,00	7,71	010008686	<b>010008687</b>	

**PE 1000, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500**

Ø	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	2000 mm	
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
110,00	9,34	010008694	<b>010008695</b>	
120,00	11,12	010007534	<b>010012079</b>	
125,00	<b>12,04</b>		<b>010008705</b>	
130,00	13,05	010008712	<b>010008713</b>	
140,00	15,13	010008716	<b>035001121</b>	
150,00	17,37	010008721	<b>010008722</b>	
160,00	19,78	010008725	<b>010008726</b>	
180,00	<b>25,08</b>	<b>010008731</b>	010008732	
200,00	<b>31,00</b>	<b>010008736</b>	010012080	

**PE 1000, zielony 9700 · zelená 9700 · зеленый 9700**

Ø	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	2000 mm	
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
20,00	0,31	010008563	<b>010008564</b>	
25,00	0,49	010008576	<b>035001317</b>	
30,00	0,70	010008591	<b>035001318</b>	
40,00	1,23	010008618	<b>035001319</b>	
50,00	1,93	010008639	<b>035001320</b>	
60,00	2,77	010008658	<b>035001321</b>	
70,00	3,76	010008665	<b>035001322</b>	
80,00	4,93	010008672	<b>035001323</b>	
90,00	6,24	010008679	<b>035001324</b>	
100,00	7,71	035001433	<b>035001325</b>	

**PE 1000, zielony 9700 · zelená 9700 · зеленый 9700**

Ø	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	2000 mm	
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
110,00	9,34	010008692	<b>010008693</b>	
120,00	11,12	010007521	010012106	
125,00	12,04	010008702	<b>010008703</b>	
130,00	13,05	010008710	010008711	
140,00	15,13	010008714	<b>010008715</b>	
150,00	<b>17,37</b>	<b>010008719</b>		
160,00	<b>19,78</b>	<b>010008723</b>	010008724	
180,00	<b>25,08</b>	<b>010008729</b>	010008730	
200,00	<b>31,00</b>	<b>010008735</b>		

**PE 1000, szary 9300 · šedá 9300 · серый 9300**

Ø	Waga Hmotn. Bec	1000 mm	
mm	kg/m	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
250,00	<b>48,07</b>	<b>035000188</b>	
300,00	<b>68,98</b>	<b>035000189</b>	

# Rodzaj tworzywa PE 1000 AST

Typ materiálu PE 1000 AST

Тип материала PE 1000 AST

## Program dostaw PE 1000 AST · Výrobní program PE 1000 AST · Ассортимент поставки PE 1000 AST

 <b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	czarny 9500	černá 9500	черный 9500
---	-------------	------------	-------------

## PE 1000 AST

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Bardzo duża masa cząsteczkowa, wysoka uderzalność i odporność na zużycie, własności antystatyczne	Ultravysokomolekulární, vysoká rázová houževnatost a odolnost vůči opotřeбенí, antistatický	Ультравысокомолекулярный, с высокой ударпрочностью и износостойкостью, натурального, антистатический
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Produkcja artykułów spożywczych</li> <li>Górnictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Výroba potravin</li> <li>Hornictví</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Производство продуктов питания</li> <li>Горная промышленность</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> </ul>

## Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели

### PE 1000 AST, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки	
	obrabiane hoblované строганные	
<b>Grubość</b> Толщина Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>	
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
8,0	15,4	010008318
10,0	19,1	010008307
12,0	22,9	010008308
15,0	28,5	010008309
20,0	37,9	010008310
25,0	47,3	010008311
30,0	56,7	010008312
35,0	66,1	010008313
40,0	75,5	010008314
50,0	94,2	010008316
60,0	113,0	010008317
70,0	131,8	010009626
80,0	150,6	010009627



PE 1000 AST, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки		
	cięte z bloku loupané срезанные		
<b>Grubość</b> Тloušťка Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
1,0	1,9	010021955	
2,0	3,8	010021956	
3,0	5,6	010021957	
4,0	7,5	010021954	
5,0	9,4	010021958	
6,0	11,3	010021959	

# Rodzaj tworzywa PE 1000 superlining

Typ materiału PE 1000 superlining

Тип материала PE 1000 superlining

## Program dostaw PE 1000 superlining · Výrobní program PE 1000 superlining · Ассортимент поставки PE 1000 superlining

	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	niebieski 1654	modrá 1654	синий 1654
---	---	----------------	------------	------------

### PE 1000 superlining

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Bardzo duża masa cząsteczkowa, średnia masa cząsteczkowa > 9 milionów g/mol, wysoka odporność na zużycie, bardzo dobre właściwości ślizgowe	Ultravysokomolekulární, střední molekulová hmotnost > 9 mil. g/mol, vysoká odolnost vůči opotřebení, velmi dobré kluzné vlastnosti	Ультравысокомолекулярный, со средней молярной массой > 9 млн. г/моль, высокая износостойкость, отличные характеристики скольжения
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Budowa portów</li> <li>▪ Produkcja artykułów spożywczych</li> <li>▪ Górnictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Stavba přístavů</li> <li>▪ Výroba potravin</li> <li>▪ Hornictví</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Портовое строительство</li> <li>▪ Производство продуктов питания</li> <li>▪ Горная промышленность</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>▪ Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>▪ Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>▪ Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

### Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели

#### PE 1000 superlining, niebieski 1654 · modrá 1654 · синий 1654

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки	
	obrabiane hoblované строганные	
<b>Grubość</b> Толщина	<b>3000 x 1250 mm</b>	
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. №
8,0	<b>28,8</b>	<b>010025851</b>
10,0	<b>35,8</b>	<b>010025852</b>
15,0	<b>53,4</b>	<b>010025853</b>
20,0	<b>70,9</b>	<b>010025854</b>
25,0	<b>88,5</b>	<b>010025855</b>

## 1.8 Grupa tworzyw PE Typy regeneratów

Skupina materiálů PE regeneráty

Группа материалов регенерированные типы ПЭ

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

PE 55	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Bardzo duża masa cząsteczkowa, z udziałem regeneratu, kolor zielony i czarny</li><li>▪ Ultravysokomolekulární, s podílem regenerátu, zelený a černý</li><li>▪ Ультравысокомолекулярный, с включениями регенератов, зеленый и черный</li></ul>	53
PE 46	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ PE z dodatkiem regeneratu, wielobarwny</li><li>▪ PE s podílem regenerátu, vícebarevný</li><li>▪ ПЭ, с включениями регенерата, многоцветный</li></ul>	55

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Z udziałem regeneratu</li><li>▪ Do różnorodnych sektorów zastosowań</li><li>▪ Wysoka odporność na zużycie i ścieranie</li><li>▪ Wysoka rentowność</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ S podíly regenerátu</li><li>▪ Široké možnosti použití</li><li>▪ Vysoká odolnost vůči opotřebení a abrazi</li><li>▪ Vysoká hospodárnost</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ С фракциями регенерата</li><li>▪ Для различных областей применения</li><li>▪ Высокие показатели износостойкости и прочности на истирание</li><li>▪ Высокая рентабельность</li></ul>
---	--	---

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa PE 55

Typ materiálu PE 55

Тип материала PE 55

## Program dostaw PE 55 · Výrobní program PE 55 · Ассортимент поставки PE 55

	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	czarny 9500 zielony 9700	černá 9500 zelená 9700	черный 9500 зеленый 9700
---	---	-----------------------------	---------------------------	-----------------------------

## PE 55

<b>Objasňenie</b> Popis Пояснения	Bardzo duża masa cząsteczkowa, z udziałem regeneratu, kolor zielony i czarny	Ultravysokomolekulární, s podílem regenerátu, zelený a černý	Ультравысокомолекулярный, с включениями регенератов, зеленый и черный
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa portów</li> <li>Produkcja artykułów spożywczych</li> <li>Górnictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stavba přístavů</li> <li>Výroba potravin</li> <li>Hornictví</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Портовое строительство</li> <li>Производство продуктов питания</li> <li>Горная промышленность</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> </ul>

## Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели

### PE 55, czarny 9500 · černá 9500 · черный 9500

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки			
	obrabiane hoblované строганные			
<b>Grubość</b> Толщина Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>		<b>3000 x 1250 mm</b>	
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
8,0	15,6	010008141	29,2	010008155
10,0	<b>19,4</b>	<b>010008125</b>	<b>36,3</b>	<b>010008144</b>
12,0	23,2	010008127	43,4	010008145
15,0	<b>28,9</b>	<b>010008128</b>	<b>54,1</b>	<b>010008146</b>
20,0	<b>38,4</b>	<b>010008129</b>	<b>71,8</b>	<b>010008147</b>
25,0	<b>47,9</b>	<b>010008131</b>	<b>89,6</b>	<b>010008148</b>
30,0	<b>57,4</b>	<b>010008132</b>	<b>107,4</b>	<b>010008149</b>
35,0	<b>66,9</b>	<b>010008133</b>	125,2	010008150
40,0	<b>76,4</b>	<b>010008134</b>	<b>143,0</b>	<b>010008151</b>
50,0	<b>95,5</b>	<b>010008136</b>	<b>178,5</b>	<b>010008153</b>
60,0	<b>114,5</b>	<b>010008138</b>	214,1	010008154
70,0	133,5	010008140	249,7	010008440
80,0	<b>152,5</b>	<b>010008142</b>	285,2	010008441

PE 55, zelený 9700 · zelená 9700 · зеленый 9700

		bez folii ochrannej bez ochranné fólie без защитной пленки			
		obrabiane hoblované строганные			
Grubość Толщина Толщина	2000 x 1000 mm		3000 x 1250 mm		
	mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
8,0	15,6	010008103	29,2	010008121	
10,0	<b>19,4</b>	<b>010008087</b>	<b>36,3</b>	<b>010008112</b>	
12,0	23,2	010008089	43,4	010008113	
15,0	<b>28,9</b>	<b>010008090</b>	<b>54,1</b>	<b>010008114</b>	
20,0	<b>38,4</b>	<b>010008091</b>	<b>71,8</b>	<b>010008115</b>	
25,0	<b>47,9</b>	<b>010008092</b>	<b>89,6</b>	<b>010008116</b>	
30,0	<b>57,4</b>	<b>010008093</b>	<b>107,4</b>	<b>010008117</b>	
35,0	66,9	010008094	125,2	010011782	
40,0	<b>76,4</b>	<b>010008095</b>	<b>143,0</b>	<b>010008119</b>	
50,0	<b>95,5</b>	<b>010008097</b>	178,5	010008489	
60,0	<b>114,5</b>	<b>010008100</b>	214,1	010008490	
70,0	133,5	010008101	249,7	010008491	
80,0	<b>152,5</b>	<b>010008104</b>	285,2	010008518	

# Rodzaj tworzywa PE 46

Typ materiálu PE 46

Тип материала PE 46

## Program dostaw PE 46 · Výrobní program PE 46 · Ассортимент поставки PE 46

	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	kolorowy 9810	směs barev 9810	лист пёстрый 9810
---	---	---------------	-----------------	-------------------

## PE 46

<b>Objasňenie</b> Popis Пояснения	PE z dodatkiem regeneratu, wielobarwny	PE s podílem regenerátu, vícebarevný	ПЭ, с включениями регенерата, многоцветный
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Budowa portów</li> <li>Produkcja artykułów spożywczych</li> <li>Górnictwo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Stavba přístavů</li> <li>Výroba potravin</li> <li>Hornictví</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Портовое строительство</li> <li>Производство продуктов питания</li> <li>Горная промышленность</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normalnie zapalny (Ocena własna bez świadectwa kontroli)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 normálně vznětlivý (vlastní odhad bez osvědčení o zkoušce)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DIN 4102 B2 нормально-воспламеняемый (Собственная оценка без акта испытаний)</li> </ul>

## Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели

### PE 46, kolorowy 9810 · směs barev 9810 · лист пёстрый 9810

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки	
	obrabiane hoblované строганные	
<b>Grubość</b> Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>	
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
10,0	19,4	010008074
12,0	23,2	010008075
15,0	28,9	010008076
20,0	38,4	010008077
25,0	47,9	010008078
30,0	57,4	010008079
40,0	76,4	010008080
50,0	95,5	010008082
60,0	114,5	010009942
80,0	152,5	010009943
90,0	171,5	010009944
100,0	190,5	010009941

## 1.9 Grupa tworzyw SIMOLIFE PE

Skupina materiálů SIMOLIFE PE

Группа материалов SIMOLIFE PE

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

SIMOLIFE PE	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Polietylen (PE-HD), optimalny do obrábky plastycznej na gorąco w dziedzinie ortopedii</li><li>▪ Polyethylen (PE-HD), optimalizováno pro tvarování za tepla v ortopedickém sektoru</li><li>▪ Полиэтилен высокой плотности (ПЭВП / PE-HD) - оптимизирован для горячего формования в ортопедическом секторе</li></ul>	57
-------------	--	----

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Wysoka odporność termiczna</li><li>▪ Bardzo dobrze poddaje się termoformowaniu</li><li>▪ Nadaje się wyśmienicie do zastosowań w technice ortopedycznej</li><li>▪ Idealny do produkcji ortez i protez</li><li>▪ Wysoka rentowność</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Vysoce tepelně stabilní</li><li>▪ Velmi dobré chování při tvarování za tepla</li><li>▪ Velmi vhodné pro aplikace v ortopedii</li><li>▪ Ideální pro výrobu ortéz a protéz</li><li>▪ Vysoká hospodárnost</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Высокая термостойкость</li><li>▪ Очень хорошо ведет себя при горячем формовании</li><li>▪ Наилучшим образом подходит для применений в ортопедии</li><li>▪ Идеально подходит для изготовления ортопедических аппаратов и протезов</li><li>▪ Высокая рентабельность</li></ul>
--	--	---

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa SIMOLIFE PE

Typ materiálu SIMOLIFE PE

Тип материала SIMOLIFE PE

## Program dostaw SIMOLIFE PE · Výrobní program SIMOLIFE PE · Ассортимент поставки SIMOLIFE PE

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	naturalny 9150 cielisty 757	natur 9150 barva kůže 757	натуральный 9150 телесные цвета 757
---	---	--------------------------------	------------------------------	--

## SIMOLIFE PE

<b>Objasnenie</b> Popis Пояснения	Polietylen (PE-HD), optimalny do obróbki plastycznej na gorąco w dziedzinie ortopedii	Polyethylen (PE-HD), optimalizováno pro tvarování za tepla v ortopedickém sektoru	Полиэтилен высокой плотности (ПЭВП / PE-HD) - оптимизирован для горячего формования в ортопедическом секторе
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technika ortopedyczna i medyczna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ortopedická a lékařská technika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ортопедическая и Медицинская техника</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kompatybilność biologiczna zgodna z normami DIN EN ISO 10993-5 i DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Biologická kompatibilita podle norem DIN EN ISO 10993-5 a DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Биосовместимость согласно DIN EN ISO 10993-5 и DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

### SIMOLIFE PE, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки			
<b>Grubość</b> Толщина	2000 x 1000 mm			
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
2,0	200	3,8	030000230	
3,0	160	5,7	030000231	
4,0	130	7,6	030000232	
5,0	100	9,5	030000233	
6,0	90	11,4	030000234	
8,0	65	15,2	030003446	
10,0	50	19,0	030003447	
12,0	45	22,8	010026980	
15,0	35	28,5	010026981	

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)



**SIMOLIFE PE, cielisty 757 · barva kůže 757 · телесные цвета 757**

	bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки			
<b>Grubość</b> Тloušťka Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>			
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
2,0	200	3,8	030004235	
3,0	160	5,7	030004236	
4,0	130	<b>7,6</b>	<b>030004237</b>	
5,0	100	9,5	030004238	
6,0	90	11,4	030004239	

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

## 1.10 Grupa tworzyw SIMOLIFE PE 1000

Skupina materiálů SIMOLIFE PE 1000

Группа материалов SIMOLIFE PE 1000

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

SIMOLIFE PE 1000	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Polietylen o bardzo dużej masie cząsteczkowej (PE-UHMW), wysoka uderzalność i wytrzymałość na zużycie, dla sektora ortopedycznego</li><li>▪ Ultravysokomolekulární polyetylen (PE-UHMW), vysoká rázová houževnatost a odolnost proti opotřebení, pro ortopedický sektor</li><li>▪ Ультравысокомолекулярный полиэтилен (PE-UHMW) - высокая ударпрочность и прочность на износ, подходит для ортопедического сектора</li></ul>	60
------------------	--	----

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Bardzo duża masa cząsteczkowa</li><li>▪ Bardzo duża odporność na zużycie</li><li>▪ Bardzo wysoka odporność na ścieranie</li><li>▪ Bardzo wysoka uderzalność</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ultravysokomolekulární</li><li>▪ Velmi vysoká odolnost vůči opotřebení</li><li>▪ Velmi vysoká odolnost vůči abrazi</li><li>▪ Velmi vysoká rázová houževnatost</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Ультравысокомолекулярный</li><li>▪ Весьма высокая износостойкость</li><li>▪ Очень хорошая прочность на истирание</li><li>▪ Очень высокая ударпрочность</li></ul>
---	---	--

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa SIMOLIFE PE 1000

Typ materiálu SIMOLIFE PE 1000

Тип материала SIMOLIFE PE 1000

## Program dostaw SIMOLIFE PE 1000 · Výrobní program SIMOLIFE PE 1000 · Ассортимент поставки SIMOLIFE PE 1000

	<b>Płyty prasowane</b> Desky lisované Прессованные панели	naturalny 9150 zielony 9700	natur 9150 zelená 9700	натуральный 9150 зеленый 9700
---	---	--------------------------------	---------------------------	----------------------------------

## SIMOLIFE PE 1000

<b>Objaśnienie</b> Popis Пояснения	Polietylen o bardzo dużej masie cząsteczkowej (PE-UHMW), wysoka udatność i wytrzymałość na zużycie, dla sektora ortopedycznego	Ultravysokomolekulární polyethylen (PE-UHMW), vysoká rázová houževnatost a odolnost proti opotřeбенí, pro ortopedický sektor	Ультравысокомолекулярный полиэтилен (PE-UHMW) - высокая ударпрочность и прочность на износ, подходит для ортопедического сектора
<b>Sektory zastosowań</b> Obszary użycia Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technika ortopedyczna i medyczna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ortopedická a lékařská technika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ортопедическая и Медицинская техника</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kompatybilność biologiczna zgodna z normami DIN EN ISO 10993-5 i DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Biologická kompatibilita podle norem DIN EN ISO 10993-5 a DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Биосовместимость согласно DIN EN ISO 10993-5 и DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty prasowane · Desky lisované · Прессованные панели

### SIMOLIFE PE 1000, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки		
	cięte z bloku loupané срезанные		
<b>Grubość</b> Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. №	
1,0	1,9	010021942	
2,0	3,8	010021943	
3,0	5,6	010021944	
4,0	7,5	010021945	
5,0	9,4	010021946	
6,0	11,3	010021947	

**SIMOLIFE PE 1000, zielony 9700 · zelená 9700 · зеленый 9700**

	bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки		
	cięte z bloku loupané срезанные		
<b>Grubość</b> Тloušťka Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>		
mm	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
1,0	1,9	010021948	
2,0	3,8	010021949	
3,0	<b>5,6</b>	<b>010021950</b>	
4,0	7,5	010021951	
5,0	<b>9,4</b>	<b>010021952</b>	
6,0	<b>11,3</b>	<b>010021953</b>	

## 1.11 Grupa tworzyw SIMOLIFE PE flex

Skupina materiálů SIMOLIFE PE flex

Группа материалов SIMOLIFE PE flex

Stronie  
Strana  
Страница

### Standardowe typy · Standardní skladový sortiment · Стандартные типы

SIMOLIFE PE flex	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Polietylen (PE-LD), duža elastyczność, dla sektora ortopedycznego</li><li>▪ Polyethylen (PE-LD), vysoká ohebnost, pro ortopedický sektor</li><li>▪ Полиэтилен низкой плотности (ПЭНП /PE-LD) - высокоэффективный материал для ортопедического сектора</li></ul>	63
------------------	---	----

### Właściwości produktu · Vlastnosti produktů · Свойства продукта

<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Miękki poetylen</li><li>▪ Nadaje się wyśmienicie do zastosowań w technice ortopedycznej</li><li>▪ Wysoka elastyczność</li><li>▪ Wysoka odporność chemiczna</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Měkký polyethylen</li><li>▪ Velmi vhodné pro aplikace v ortopedii</li><li>▪ Vysoká flexibilita</li><li>▪ Vysoká chemická odolnost</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Пластифицированный полиэтилен</li><li>▪ Наилучшим образом подходит для применений в ортопедии</li><li>▪ Высокая эластичность</li><li>▪ Высокая химическая стойкость</li></ul>
--	---	---

### Techniki obróbki · Techniky zpracování · Технологии переработки



Zobacz objaśnienia w legendzie · vysvětlivky viz popis · Пояснение см. в условных обозначениях

# Rodzaj tworzywa SIMOLIFE PE flex

Typ materiálu SIMOLIFE PE flex

Тип материала SIMOLIFE PE flex

## Program dostaw SIMOLIFE PE flex · Výrobní program SIMOLIFE PE flex · Ассортимент поставки SIMOLIFE PE flex

	<b>Płyty ekstrudowane</b> Desky extrudované Экструдированные панели	naturalny 9150 cielisty 745	natur 9150 barva kůže 745	натуральный 9150 телесные цвета 745
---	---	--------------------------------	------------------------------	--

## SIMOLIFE PE flex

<b>Objasnienie</b> Popis Пояснения	Polietylen (PE-LD), duża elastyczność, dla sektora ortopedycznego	Polyethylen (PE-LD), vysoká ohebnost, pro ortopedický sektor	Полиэтилен низкой плотности (ПЭНП /PE-LD) - высокоэффективный материал для ортопедического сектора
<b>Sektory zastosowań</b> Oblasti použití Область применения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Technika ortopedyczna i medyczna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ortopedická a lékařská technika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ортопедическая и Медицинская техника</li> </ul>
<b>Dopuszczenia</b> Osvědčení Разрешения	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kompatybilność biologiczna zgodna z normami DIN EN ISO 10993-5 i DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Obojętność fizjologiczna wg BfR</li> <li>Zgodność z przepisami FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Biologická kompatibilita podle norem DIN EN ISO 10993-5 a DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Fyziologická nezávadnost dle BfR</li> <li>Splnění požadavků FDA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Биосовместимость согласно DIN EN ISO 10993-5 и DIN EN ISO 10993-10</li> <li>Физиологическая безвредность согл. BfR</li> <li>Соответствие требованиям FDA</li> </ul>

## Płyty ekstrudowane · Desky extrudované · Экструдированные панели

### SIMOLIFE PE flex, naturalny 9150 · natur 9150 · натуральный 9150

	bez folii ochronnej bez ochranné fólie без защитной пленки						
<b>Grubość</b> Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>			<b>50000 x 1000 mm</b>			
	mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°
1,0	125	1,8	030000257	6	46,2	030000263	
1,5	250	2,8	030002494	6	69,3	030000264	
2,0	200	3,7	030000258	1	92,4	030002495	
3,0	160	5,5	030000259				
4,0	130	7,4	030000260				
5,0	100	9,2	030000261				
6,0	90	11,1	030000262				

PAL = Jednostka paletowa (ilość na palecie) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)

**SIMOLIFE PE flex, cielisty 745 · barva kůže 745 · телесные цвета 745**

	bez folii ochronej bez ochranné fólie без защитной пленки			
<b>Grubość</b> Тloušťka Толщина	<b>2000 x 1000 mm</b>			
mm	PAL	kg/szt. kg/ks кг/шт.	Nr katalogowy Obj. číslo Зак. N°	
1,5	250	2,8	030006517	
3,0	160	5,5	030000254	
4,0	130	7,4	030006518	
4,5	120	8,3	030000255	
6,0	90	11,1	030006519	

PAL = Jednostka paletowa (ilość na paletę) · PAL = paletová jednotka (počet desek na paletě) · PAL = единица поддона (кол. шт. на поддоне)