

Polyuretany

»Polyuretany
společně s granulátem
pro perfektní
povrchy!«



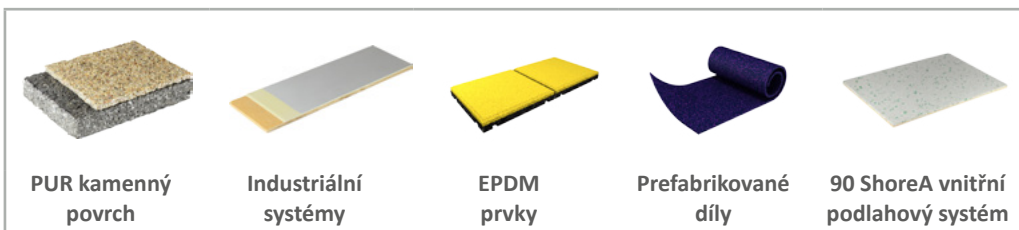




Pro každý sport a volný čas ...



... Podlahové systémy ...

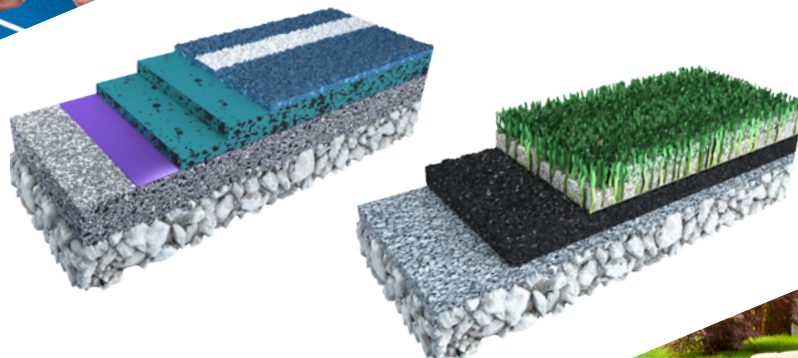


... a vhodné produkty MELOS.



READY
TO
BUILD

Jediná dodávka zaručuje, že všechny produkty jsou dostupné z jednoho zdroje.



více informací na
www.readytobuild.de



Barevný Granulát

- EPDM 60 Shore A
- Vsyp EPDM
- Vsyp Bionic Fibre
- EPDM Mulch
- EPDM 90 Shore A
- TPE-V 90 Shore A
- Deco Granulát

více informací na
www.readytobuild.de



**Recyklovaný
Granulát**

- Technická pryž
- 1.0 - 4.0 mm
 - 1.0 - 8.0 mm
 - 0.5 - 2.5 mm



Polyuretany

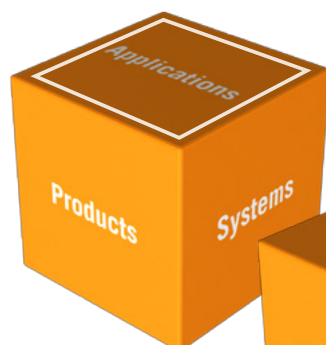
- Penetrace
- Pojiva
- Coating
- (Sprej) Coating
- Uzavírací vrstvy
- Čáry
- Lepidla
- Jiné

více informací na
www.melos-kunstrasen.de/en



Umělá tráva

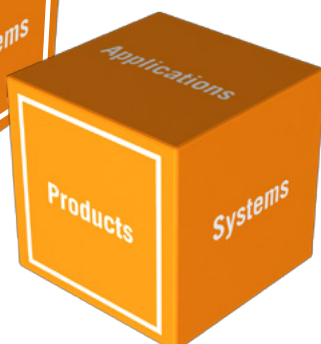
- Přírodně umělá tráva



Vyber
svoji aplikaci.







Vyber
požadovaný systém.





Vyber
správný produkt.

Polyuretany: Produktový přehled [1/2]

							
Jméno Produktu	Popis	Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm ³]	Balení	katalogové číslo
PC 11-010	Jednokomponentní PUR primer pro asfalt, beton a přípravu povrchu	---	4-6	220 ±70	1.00	Vědro 25 kg Sud 200 kg	492052 492023
PC 11-020	Dvou – komponentní bezropouštědlový PUR primer pro beton ve vnitřních prostorách (ochrana betonu)	0.5	2-4	200 ±100	1.11	Část A: Vědro 9 kg Část B: Vědro 9 kg	492276 492277


							
Jméno Produktu	Popis	Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm ³]	Balení	katalogové číslo
PC 31-050	Pojivo 1K bez rozpouštědel, nízké viskozity, TDI/MDI PU pojivo pro pojení pryž. granulátu pro zhotovení syntetických elastických vrstev.	---	16-18	1600 ±400	1.06	Sud 210 kg IBC kontejner 1050 kg	492088 492099
PC 31-020	Pojivo 1K pro pojení pryž. granulátu bez rozpouštědel střední viskozity pro zhotovení syntetických bezpečnostních povrchů a dopadových ploch.	---	12-14	2600 ±500	1.10	Vědro 20 kg Sud 210 kg	492101 492076
Qualipur 3480	UV stabilní alifatické pojivo pro pojení pryž. granulátu bez rozpouštědel při pojení syntetických bezpečnostních povrchů, střední viskozity, pro barevné svrchní vrstvy	---	12-14	3000 ±600	1.05	Vědro 20 kg Sud 210 kg	492077 492079
PC 31-010	1K-Pojivo MDI PUR pro pojení pryž. granulátu, při zhotovování syntetických sportovních povrchů.	---	10-12	2900 ±700	1.10	Sud 210 kg IBC kontejner 1050 kg	492082 492084
Qualipur 461	Pojivo pro instalaci kamenných koberců	---	5-10	3000 ±1000	1.10	Vědro 20 kg Sud 215 kg	492114 492115


							
Jméno Produktu	Popis	Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm ³]	Balení	katalogové číslo
PC 51-040	2K PU coating ve spojení s granulátem pro vytvoření neporezních sportovních povrchů. Barvy: Zelená, červená, modrá, další barvy na vyžádání. Může být taky použito ve spojení s EPDM 0,0-0,5mm jako uzavírací vrstva. A:B 1 : 0,9 váhový poměr.	0.5	12	6500 ±500	1.19	Část A: Sud 240 kg Část B: Sud 210 kg	492045 (červená) 492044
PC 51-010	Dvou-komponentní 2K systém, bez rozpouštědel, vnitřní sportovní povrchy. A:B = 100:28 váhový poměr	0.75	12	2000 ±500	1.35 1.22	Část A: Vědro 15.7 kg Část B: Vědro 4.4 kg	492058 (modrá šedá.) 462059
PC 51-050	1K systém PU ve spojení s EPDM pro vytvoření strukturovaných porézních i neporézních sportovních povrchů. Dostupné barvy: Zelená, Červená, Modrá – ostatní barvy na vyžádání.	1	4-6	1000 ±200	1.05	Sud 200 kg	492160 (červená)

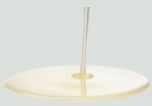
Směšovací poměr A:B=1:0,9 hmotnostní poměr(PC 51-040) | A:B=100:28 hmotnostní poměr (PC 51-010)

Polyuretany: Produktový přehled [2/2]

 Uzavírací vrstva		Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm ³]	Balení	katalogové číslo
Jméno Produktu	Popis						
PC 61-010	2K PU vrstva pro vytvoření nepropustného povrchu může být použita v mnoha variacích. Barvy: Zelená, Červená, Modrá – ostatní barvy na vyžádání. Směšovací poměr A:B = 4:1 váhový poměr	1.5	16	550 ±100	1.15	Část A: Vědro 8 kg Část B: Vědro 2 kg	492130 (Duhová modrá) 492057

 Uzavírací vrstva		Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm ³]	Balení	katalogové číslo
Jméno Produktu	Popis						
PC 71-020	Dvou-komponentní rozpouštědlová barva pro značení vnitřních i venkovních sportovních hřišť. Barvy: Modrá, Žlutá, Černá, Bílá st. ve váhovém poměru A:B = 5:1.	1-2	16	1300 ±100	1.27	Část A: Vědro 5 kg Část B: Vědro 1 kg	492185 (Bílá) 492201 (Modrá) 492199 (Žlutá) 492184

 Lepidla		Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Hustota [g/cm ³]	Balení	katalogové číslo
Jméno Produktu	Popis					
PC 21-020	Dvou-komponentní lepidlo pro pryžové povrchy v systémech indoor	0.5	4-6	1.60 1.22	Část A: Vědro 12 kg Část B: Vědro 1.7 kg	492408 492409
PC 21-010	Jednokomponentní PUR lepidlo pro instalaci umělé trávy	0.5	4-6	1.07	Vědro 17 kg Vědro 4 kg	492405
PC 21-030	Dvou-komponentní lepidlo pro instalaci umělé trávy	0.75	4-6	1.70 1.22	Část A: Vědro 12 kg Část B: Vědro 1.7 kg	492401 492403

 Doplňkový materiál		Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm ³]	Balení	katalogové číslo
Jméno Produktu	Popis						
PC 41-010	Bezropouštědlový, dvou-komponentní polyuretan pro uzavření porů ve spodní vrstvě systému případně při instalaci podkladu z pryžových dílců	0.75	6-8	Tixotropní 120 ±100	1.30 1.22	Část A: Vědro 16.5 kg Část B: Vědro 3.3 kg	492125 492126
PC 11-030	Aktivátor pro urychlení maturace PUR pojiva					Vědro 1 kg	492116
Butyl acetat	Pro ředění nebo pro čištění nářadí					Sud 180 kg	492128
PC 11-050	Pro čištění nářadí a vybavení – VOC free.				1.09	Vědro 25 kg Sud 215 kg	492026 492027





polyurethane

Authorized distributor CZ, SK and H
Safic-Alcan Česko s.r.o.
Jamborova 32
Brno 615 00
Phone +420 733 395 481
info@safic-alcan.cz



melos

Melos GmbH
Bismarckstrasse 4-10
49324 Melle | Germany
Phone +49 54 22 94 47-0
Fax +49 54 22 59 81
info@melos-gmbh.com
www.melos-gmbh.com