

Polyuretany

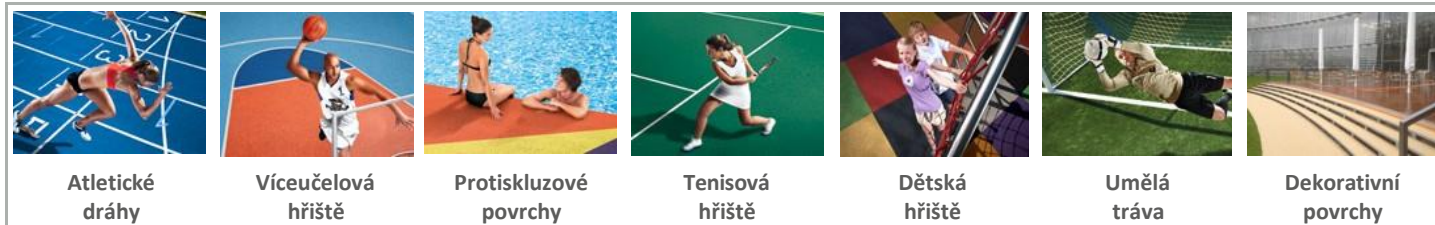
»Polyuretany
společně s granulátem
pro perfektní
povrchy!«







Pro každý sport a volný čas ...



... Podlahové systémy ...

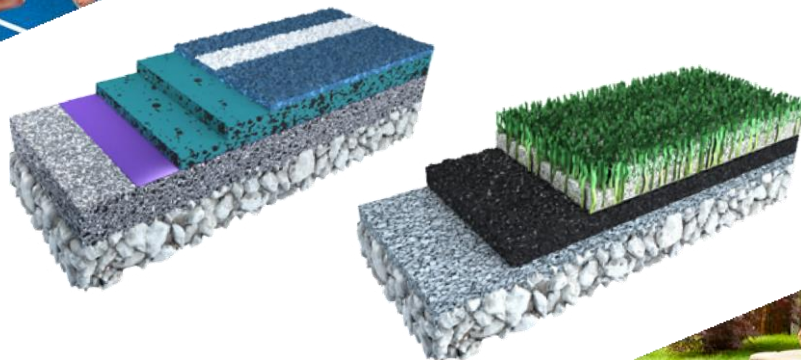


... a vhodné produkty MELOS.



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

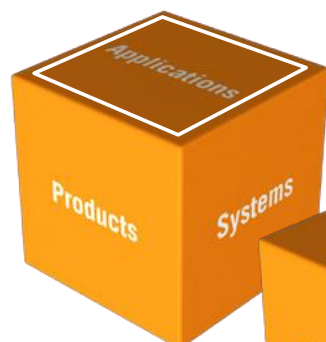
- Penetrace
- Pojiva
- Coating
- (Sprej) Coating
- Uzavírací vrstvy
- Čáry
- Lepidla
- Jiné

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

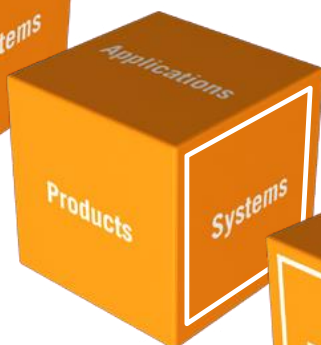


Umělá tráva

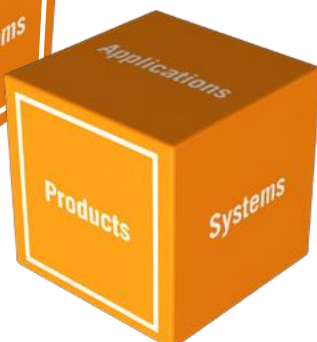
- Přírodně umělá tráva



Vyber
svoji aplikaci.



Vyber
požadovaný systém.



Vyber
správný produkt.

Polyuretany: Produktový přehled [1/2]

 Penetrace							
Jméno Produktu	Popis	Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm³]	Balení	katalogové číslo
PC 11-010	Jednokomponentní PUR primer pro afalt, beton a přípravu povrchu	---	4-6	220 ±70	1.00	Vědro 25 kg Sud 200 kg	492052 492023
PC 11-020	Dvou – komponentní bezrozpuštědlový PUR primer pro beton ve vnitřních prostorech (ochrana betonu)	0.5	2-4	200 ±100	1.11	Část A: Vědro 9 kg Část B: Vědro 9 kg	492276 492277

 Pojivo							
Jméno Produktu	Popis	Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm³]	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
PC 31-031	UV stabilní alifatické pojivo pro pojení pryž. granulátu bez rozpouštědel při pojení syntetických bezpečnostních povrchů, střední viskozity, pro barevné svrchní vrstvy	---	12-14	4200 ±800	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
PC 31-350	Pojivo pro instalaci kamenných koberců	---	5-10	1600 ±400	1.10	Vědro 20 kg Sud 215 kg	492114 492115

 Coating a Sprej Coating							
Jméno Produktu	Popis	Doba pro zpracování [h]	Doba schnutí [h]	Viskozita [mPas] at 23 °C	Hustota [g/cm³]	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	8500 ±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/cm³]		
Jméno Produktu	Popis					Balení	katalogové číslo
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/cm³]		
Jméno Produktu	Popis					Balení	katalogové číslo
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/cm³]		
Jméno Produktu	Popis				Balení	katalogové číslo
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/cm³]		
Jméno Produktu	Popis					Balení	katalogové číslo
PC 41-010	Bezrozpouštědlový, 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