

1. Aplikace

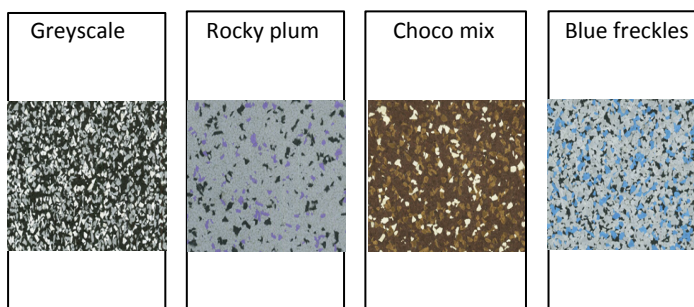
SPORTEC® variant je pryžová podlahová krytina s velkým výběrem barevných kombinací dle vzorníku EPDM granulí. Zákazník si může určit i podíl barvy a granulí z černé pryže. Pestré barvy ožíví interiér a vyhoví různým designům. Podlaha má příjemné akustické vlastnosti, efektivně tlumí kročejový hluk a je pohodlná pro chůzi. **SPORTEC®variant** se dodává v rolích, snadno se pokládá i udržuje. Pro delší životnost a snadnější údržbu výrobce doporučuje opatřit podlahu PU nátěrem.

2. Materiál

Různé barevné kombinace EPDM granulí, tmelených PU elastomerem, s možným přidání černé recyklované pryže - na objednávku.

3. Vzhled

Základní barvy:

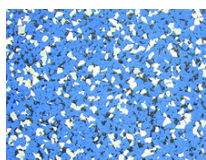


Tyto 4 základní barvy drží výrobce skladem.

Minimální objednané množství 1 role.

Barva na objednávku:

Zákazník si může objednat vlastní barevné složení podlahy dle vzorníku EPDM. (minimální objednané množství 1 výrobní šarže)



Kombinace 3 barev



Kombinace 5 barev

Povrch:

Granulová struktura z barevných EPDM granulí
Drobné barevné rozdíly jsou možné.



4. Rozměry/Tolerance

Šířka:	1 250 mm (+/- 1,5 %)
Tloušťka:	4 mm, 6 mm (+/- 0,3 mm) (ostatní tloušťka na objednávku)
Hustota:	cca 1 250 kg/m ³
Délka role (1,5 %):	30 m (pro 4 mm) 20 m (pro 6 mm)
Hmotnost:	cca 5,0 kg/m ² cca 7,5 kg/m ²

5. Testy

Třída hořlavosti:	C _{fl} -s1 (B1)	(DIN EN 13501-1) (pokud je podlaha vyrobena ze 100 % EPDM granulí)
Pevnost v tahu:	cca 0,6 N/mm ²	(EN ISO 1798)
Prodloužení při přetržení:	cca 60 %	(EN ISO 1798)
Tvrdost:	60 ± 5 Shore A	(DIN 53505)
Teplotní rozmezí:	-30°C až 80°C	(internal test)
Otěr:	max. 450 mm ³	(DIN 53516)
Koeficient tření:	> 0,30 μ (DS)	(EN 13893)
Útlum kročejového hluku:	16 dB (pro 6 mm) 18 dB (pro 8 mm) α _w = 0,15 (pro 6 mm)	(DIN EN ISO 140-8:1998-03) (DIN EN ISO 140-8:1998-03) (DIN EN ISO 354:2003-12)
Absorpce hluku:	α _w = 0,15 (pro 8 mm)	(DIN EN ISO 354:2003-12)
Zbytková deformace po statickém zatížení:	1,32 mm (pro 6 mm) 0,54 mm (pro 8 mm)	(EN 433:1994-11) (EN 433:1994-11)
Trvalá deformace tlakem:	cca 15 %	(DIN 53517)
Elektrostatické vlastnosti:	2,6 kV	(DIN EN 1815:1995-06)
Stálobarevnost:	4 (5*) (* při použití ochranného 2-složkového -PU nátěru)	(DIN EN 105-B02:2002)
Použití kolečkové židle:	pro trvalé používání (DIN EN 1307: 1997-06) (Testováno na 8 mm silné podlaze)	

