

1. Aplikace

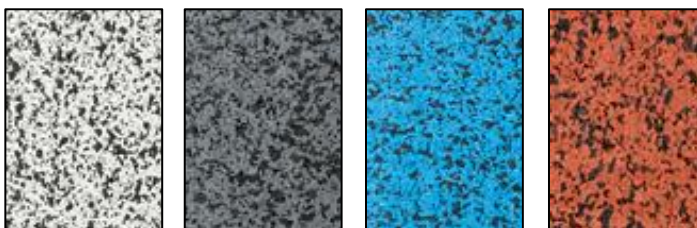
SPORTEC® **purcolor** je ideální podlahová krytina do kanceláří, obchodů a jiných frekventovaných prostor. Výrazné barvy ožíví interiér a vyhoví různým designům. Podlaha má příjemné akustické vlastnosti, efektivně tlumí kročejový hluk a je pohodlná pro chůzi. SPORTEC® purcolor se dodává v rolích, snadno se pokládá i udržuje. Pro delší životnost a snadnější údržbu výrobce doporučuje opatřit podlahu PU nátěrem.

2. Materiál

85 % barevných EPDM granulí, s 15% podílem černých EPDM granulí, spojené polyurethanovým elastomerem.

3. Vzhled

Barvy:



šedo-černá, tmavě šedo-černá, modro-černá,
červeno-černá (ostatní barvy na objednávku)
Drobné barevné rozdíly v závislosti na materiálu.

Povrch:

jemná granulová struktura s barevných EPDM granulí

4. Rozměry/Tolerance

Šířka:	1 250 mm (± 1,5 %)
Tloušťka:	4, 6, 8 mm (± 0,3 mm) (other thicknesses on request)
Hustota:	approx. 1,250 kg/m ³
Délka role (± 1,5 %):	30 m (pro 4 mm) 20 m (pro 6 mm) 15 m (pro 8 mm)
Plošná hmotnost:	cca 5,0 kg/m ² (pro 4 mm) cca 7,5 kg/m ² (pro 6 mm) cca 10,0 kg/m ² (pro 8 mm)



10

1658-CPD-1226

Gummiwerk
KRAIBURG RELASTEC GmbH
Fuchsberger Straße 4
29410 Salzwedel / Germany

EN 14041:2004



EN 1817

SPORTEC® purcolor

5. Testy

Třída hořlavosti:	C _{fl} -s1 (B1)	(DIN EN 13501-1)
Pevnost v tahu:	cca 1,5 N/mm ²	(EN ISO 1798)
Prodloužení při přetržení:	cca 120 %	(EN ISO 1798)
Tvrdość:	60 ± 5 Shore A	(DIN 53505)
Teplotní rozmezí:	-30°C až 80°C	(interní test)
Otěr:	max. 450 mm ³	(DIN 53516)
Koeficient tření:	> 0.30 μ (DS)	(EN 13893)
Kročeťový útlum:	16 dB (pro 6 mm) 18 dB (pro 8 mm)	(DIN EN ISO 140-8:1998-03) (DIN EN ISO 140-8:1998-03)
Absorpce hluku:	α _w = 0,15 (pro 6 mm) α _w = 0,15 (pro 8 mm)	(DIN EN ISO 354:2003-12) (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)
Elastické vlastnosti:	2,6 kV	(DIN EN 1815:1995-06)
Stálobarevnost:	4 (5*) (* při ošetření vhodným 2-složkovým PU nátěrem)	(DIN EN 105-B02:2002)
Použití kolečkových židlí:	pro trvalé používání (DIN EN 1307: 1997-06) (Testována 8 mm silná krytina)	

