

1. Aplikace

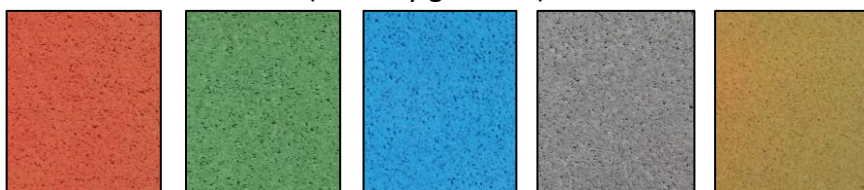
SPORTEC® **UNI sandwich classic** je složena z kvalitní elastické vrstvy **SPORTEC® standard** a odolné horní vrstvy **SPORTEC® UNI classic**. Tato kombinace chrání uživatele před zraněním a poškozením kloubů. Doporučuje se pro použití ve sportovních halách, školních tělocvičnách, multifunkčních a rekreačních objektech. Jednotlivé vrstvy se dodávají zvlášť v rolích a pokládají samostatně. Nejprve se nalepí spodní vrstva k podkladu. Po úplném vytvrzení lepidla se nalepí horní vrstva.

2. Materiál

Horní vrstva: Kvalitní barevné EPDM granule, PU-elastomer.
Spodní vrstva: Granule z kvalitní recyklované gumy, PU-elastomer.

3. Vzhled

Horní vrstva: **SPORTEC® UNI classic** (barevný granulát)
Barvy:



červená, zelená, modrá, tmavě šedá, béžová
(jiné barvy na objednávku)
drobné barevné rozdíly v závislosti na materiálu

Spodní vrstva: **SPORTEC® standard**

Poznámka: Vrstvy se dodávají zvlášť, obě se lepí.

4. Rozměry/Tolerance

Šířka horní vrstvy: 1 250 mm ($\pm 1,5$ %)
Tloušťka horní vrstvy: 4 mm ($\pm 0,3$ mm)*
Délka role ($\pm 1,5$ %): 30 m (pro šířku 4 mm)*
Hmotnost: cca 5,2 kg/m² (šířka 4 mm)
(* jiné rozměry na objednávku)



Šířka spodní vrstvy:	1500 mm (± 1,5 %)
Tloušťka spodní vrstvy:	4 mm (± 0,3 mm)*
Délka role (± 1,5 %):	30 m (pro 4 mm)*
Hmotnost:	cca 3,1 kg/m ² (pro 4 mm)
	(* jiné rozměry na objednávku)

5. Testy

Třída hořlavosti:	C _{fl} -s1 (B1)	(DIN EN 13501-1)
	(třída hořlavosti SPORTEC UNI classic)	
Pevnost v tlaku:	cca 0,7 N/mm ²	(EN 12230)
Prodloužení při přetržení:	cca 70 %	(EN 12230)
Tvrdost:	60 ± 5 Shore A	(DIN 53505)
Teplotní rozmezí:	-30°C až 80°C	(internal tested)
Otěr:	max. 450 mm ³	(DIN 53516)
Koeficient tření:	> 0,30 μ (DS)	(EN 13893)
Protikluznost:	R 9	(DIN 51130)
Stálobarevnost:	4	(ISO 105-A02)
Odraz míče:	100 %	(interní testy)

Doporučení:

Pro delší životnost a snadnější údržbu výrobce doporučuje opatřit podlahu PU nátěrem.

