

Elastické vrstvy pro vnitřní prostory

Produktový list

Vydáno: Leden 2012

1. Aplikace

Elastická podlaha **SPORTEC® sprint** je pevná a spolehlivá krytina určená pro vnitřní sportovní zařízení, zejména atletické haly. Díky rychlé instalaci je **SPORTEC® sprint** finančně efektivní řešení. Povrch tvoří PU proložený EPDM granulemi. Krytina je vysoce odolná vůči opotřebení a atletickým tretrám. Speciální zpevňující vrstva zajišťuje dimenzionální stabilitu a pevnost, účinně stabilizuje pohyb na atletické dráze. Materiál je odolný proti hnilobě, časem netvrdne a nedrolí se.

2. Materiál

Kvalitní granule z recyklované pryže spojené PU elastomerem.

3. Vzhled

Barvy: pestrobarevné
Povrch: granulová structura

4. Rozměry/Tolerance

Šířka: 1 500 mm ($\pm 1,5 \%$)
Tloušťka: 8, 9 a 10 mm (± 0.3 mm)
Objemová hmotnost: cca 1,050 kg/m³
Délka role ($\pm 1,5 \%$): 40 m (pro 8 mm)
35 m (pro 9 mm)
32 m (pro 10 mm)

5. Testy/fyzikální vlastnosti

Pevnost v tahu:	cca 0,8 N/mm ² cca	(EN ISO 1798)
Prodloužení při přetržení:	125 %	(EN ISO 1798)
Odolnost vůči otěru:	cca 3.0 MPa	DIN 53577)
Odolnost vůči hřebíkům:	třída I	(DIN 18035-6)
Rozpětí teplot:	-30° C do +120° C	