

Envirofloor Class 20

PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige project- & fitnessvloeren die milieuvriendelijk zijn geproduceerd.

LEVERINGSVORM

Tegel, puzzeltegels of rol

STANDAARDAFMETINGEN

Diktes: 4 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 mm

Standaard afmetingen

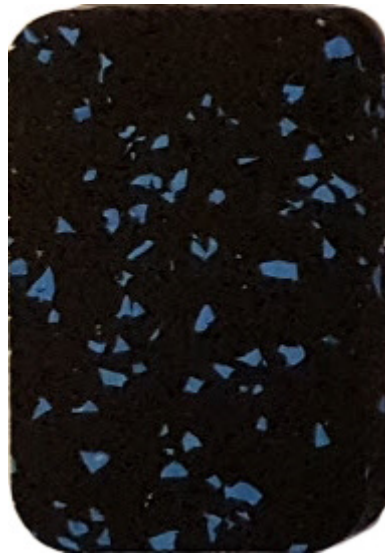
- Tegels : 500 x 500 | 1000 x 1000 mm
- Puzzels : 600 x 600 | 1000 x 1000 mm
- Rollen : Breedte 1250 | Lengte afhankelijk van dikte

KLEUR

Zwart (80%) met blauwe, donkerblauwe, gele, grijze, lila, oranje of rode vlokken (20%)

HOOFDTOEPASSING

Sportvloer



PRODUCTSPECIFICATIES

BULKDENSITEIT

Circa 980 kg/m³

GEBRUIKSTEMPERATUUR

-30° C tot 80° C +
-120° C tot 300° C + (rust conditie)

THERMISCHE GELEIDBAARHEID

0.17 W/mK volgens EN 12667

TREKSTERKTE

>1.80 N/mm²

GELUIDISOLATIE

15dB tot 23dB

ANTI-SLIP KLASSE

R10 volgens DIN 51130
DS volgens EN 14041

MATERIAAL

Koudgeperst PUR-gebonden SBR rubber met 20% EPDM

BRANDKLASSE

Efl volgens EN 13501-1

GESCHIKT VOOR VLOERVERWARMING

Ja

BREUKREK

98% volgens EN 12230

ELEKTRISCHE EIGENSCHAP

-0.7 kV (antistatisch) volgens EN 1815

FRICTIECOËFFICIENT

μ 0.57 volgens EN 13893

Envirofloor Class 20

DAMPDIFFUSIE

Dampdoorlatend

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Zeer elastisch
- Hoge compressieweerstand
- Schaats & spike bestendig
- Anti-slip
- Slijt- & rotvast
- Geluiddempend

CHEMISCHE BESTENDIGHEID

Bestendig tegen water, zwakke zuren, alkeline oplossingen & UV-licht

MAATTOLERANTIES

Lengte & breedte: + 1,5%

Dikte: 5%

SCHOKABSORPTIE

- 6mm: 15.7 %
- 8mm: 17.4 %
- 10mm: 18.5 %
- 12mm: 21.0 %



DIKTES

Vanaf 4 mm

Vanaf 6 mm

Vanaf 8 mm

Vanaf 10 mm

Vanaf 12 mm

TOEPASSINGEN

Cardio, fysiotherapie & yoga

Fitness, schietbaan & aerobics

Vechtsporten, speelomgevingen & functionele oefenruimtes

Spikes, schaatsen & krachtapparatuur

Krachttraining