

# Envirofloor Class 5

## PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige project- & fitnessvloeren die milieuvriendelijk zijn geproduceerd.

## LEVERINGSVORM

Tegel, puzzeltegels of rol

## STANDAARDAFMETINGEN

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

Standaard afmetingen

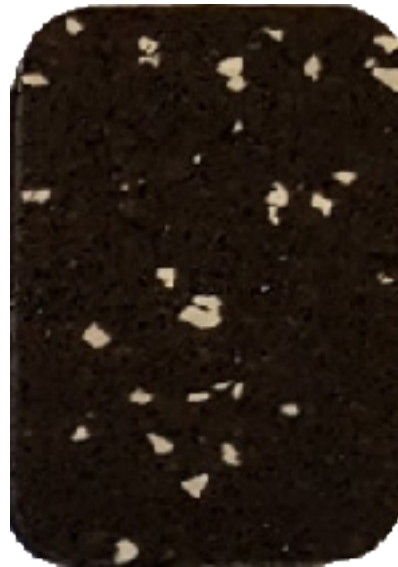
- Tegels : 500 x 500 | 1000 x 1000 mm
- Puzzels : 600 x 600 | 1000 x 1000 mm
- Rollen : Breedte 1250 | Lengte afhankelijk van dikte

## KLEUR

Zwart (95%) met blauwe, donkerblauwe, gele, grijze, lila, oranje of rode vlokken (5%)

## HOOFDTOEPASSING

Sportvloer



## PRODUCTSPECIFICATIES

### BULKDENSITEIT

Circa 980 kg/m<sup>3</sup>

### 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/mm<sup>2</sup>

### GELUIDISOLATIE

15dB tot 23dB

### ANTI-SLIP KLASSE

R10 volgens DIN 51130  
DS volgens EN 14041

### MATERIAAL

Koudgeperst PUR-gebonden SBR rubber met 5% 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 5

## 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