

# Black Square 5 mm (62280)

Black Square 5 mm is een hoogwaardig ondervloer van XPS foam. Black Square 5 mm is geschikt voor zwevend plaatsen van parket-/laminaat vloeren voor huishoudelijk gebruik.

- Drukvast & licht van gewicht
- 100% recyclebaar
- Egaliseert oneffenheden
- Verbetert de thermische isolatie
- Makkelijke installatie i.v.m. zwevende installatie en gemakkelijk te snijden
- Uitmuntende geluidsisolatie tot wel 10 dB  $\Delta$ L in TÜV gecertificeerd!

<b>Installatie methode :</b>	Zwevende installatie.	
<b>Richting installatie methode:</b>	Haaks op de legrichting van de bovenzvloer. Voorkom dat de naden van het ondertapijt en de bovenzvloer samenvallen.	
<b>Algemene bouwinspectie vergunning:</b>	NA	
<b>Dikte:</b>	5 mm / $\pm$ 0.5 mm - maximum tolerance 10%	
<b>Afmeting:</b>	15 x 845 mm * 585 mm (7,41 m <sup>2</sup> )	
<b>Gewicht:</b>	0,18 gr/m <sup>2</sup> / $\pm$ 0,018 gr/m <sup>2</sup> - maximale tolerantie 10%	
<b>Densiteit:</b>	35 kg/m <sup>3</sup> / $\pm$ 3,5 kg - maximale tolerantie 10%	
<b>Materiaal:</b>	XPS schuim	
<b>Verpakking:</b>	Materiaal Pak inhoud Pakken per pallet	Vervaardigd uit recyclebaar hdpe folie 15 platen / 7,41 m <sup>2</sup> 56 plakken

## Technische gegevens:

PC: Compensatie van puntvormige ongelijkmatigheden (Punctual Conformability)	: NA
<b>Egaliserend vermogen</b>	: NA
<b>Drukweerstand</b> (Test method: EN 826 + Annex a)	: 130 kPa
<b>Rolstoelbelasting</b> (Test methode: EN 985)	: NA
<b>Contactgeluidisolatie</b> (Test methode: NA)	: $\Delta L_{lin} = 10\text{dB}$ / $\Delta L_w = 21\text{dB}$
<b>Warmteweerstand</b> (Test methode: NA)	: 1,92 togs - 0,192 m <sup>2</sup> K/W
<b>Brandvertraging</b> (Test methode: EN ISO 9239-1)	: NA
<b>ASTM radial panel test</b> (Test methode: ASTM E 648-06)	: NA
<b>Russian requirements on fire safety</b> (Test methode: FZ-123)	: NA

## Installatie advies:

- Black Square 5 mm minimaal 24 uur in gesloten verpakking laten acclimatiseren in de ruimte waarin het gelegd wordt.
- De ideale luchtvochtigheid voor de installatie van een parket-/laminaat vloer ligt tussen 50-70% en de verwerkingstemperatuur is 15-20 °C.
- De basisvloer dient schoon en blijvend droog te zijn.
- Installeer altijd eerst een vochtscherm/PE-folie op de basisvloer. De naden minimaal 20 cm overlappen en afdichten met alu-tape.
- De ondervloerplaten moeten altijd in halfsteensverband losjes tegen elkaar gelegd worden met de lengtenaden naar de lichtinval.
- Langs de muur en eventuele obstakels een ruimte van 10 mm vrijhouden.
- Installeer Black Square 5 mm altijd dwars onder het laminaat of parket. De lengte naden van de ondervloer liggen dus haaks op de lengte naden van de laminaat of parket. Bij een houten basisvloer Black Square 5 mm altijd onder een hoek van 45 graden installeren.
- Wij adviseren om altijd het installatie advies van de leverancier van de vloer altijd op te volgen.

## Belangrijk:

Indien de legvoorschriften niet worden op gevolgd kan Estillon niet aansprakelijk gesteld worden voor schade en/of claims voortvloeiend uit niet correcte installatie. Bij twijfel altijd leverancier raadplegen.

