

# Black Diamond 6 mm - 681211

Black Diamond is een ondertapijt geproduceerd uit gewafeld sponge rubber. Het zware rubber ondertapijt creëert een stabiele, comfortabele en duurzame basis voor elke installatie. Black Diamond draagt optimaal bij aan de ervaring van luxe en comfort van het tapijt. Black Diamond is geschikt voor huishoudelijke als projectmatig gebruik.

- Stabiel en makkelijk verwerkbaar
- Egaliseert oneffenheden in de basisvloer
- Verlengt de levensduur en behoudt de originele uitstraling van tapijt
- Biedt optimaal comfort en ervaring van luxe
- Uitermate geschikt voor vloerverwarming

**Legmethode :** Black Diamond installeren met crêpe zijde naar boven bij dubbelzijdige verlijming en spanmethode methode.

**Legrichting :** Haaks op de legrichting van het tapijt. Voorkom dat de naden van het ondertapijt en het tapijt samenvallen.

**Gebruiksclassificatie:** HC/U, Zwaar project gebruik, geschikt voor zwaar voet verkeer, wielbelasting en bureaustoelen met wielen. (*Test Methode: BS 5808 : 1991*)

**Algemene bouwinspectie vergunning:**

NA

**Dikte:** 6 mm /  $\pm 0.6$  mm - maximum tolerantie 10%

**Afmeting:** 7,3m x 1,37m =  $\pm 10$ m<sup>2</sup>

**Gewicht:** 3000 gr/m<sup>2</sup> /  $\pm 300$  gr/m<sup>2</sup> (30 kg/per rol) - maximum tolerantie 10%

**Densiteit:** 500 kg/m<sup>3</sup> /  $\pm 50$  kg - maximum tolerantie 10%

**Materiaal:** Bovenlaag : Crêpe met gestikt polyster garen  
Onderlaag : Gewafeld sponge rubber

**Verpakking:** Materiaal : Transparant LDPE-foliel zak zonder koker met inlegvel.

## Technische gegevens:

<b>Dimensionale stabiliteit trekkracht</b>	: 40 N/mm <sup>2</sup> / lengte 181N / Breedte 127N
<b>Dimensionale stabiliteit verlenging/ rek:</b> (test methode: ISO 13934-1)	: 10% / lengte 2.3% / Breedte 1.0%
<b>Rolstolbelasting</b> (Test methode: EN 985)	: <u>Alleen</u> geschikt bij dubbelzijdige verlijming.
<b>Geluidisolatie</b> (Test methode: NA)	: ΔLw = 25 dB
<b>Warmteweerstand</b> (Test methode: NA)	: 0,06 m <sup>2</sup> K/W
<b>Brandvertraging</b> (Test methode: EN ISO 9239-1/EN ISO 11925-2)	: Bfl-S1
<b>ASTM radial panel test</b> (Test methode: ASTM E 648-06)	: Classe 1
<b>Russian requirements on fire safety</b> (Test methode: FZ-123)	: KM3

## Installatie advies:

- Laat het ondertapijt net als het te installeren tapijt minimaal 24 uur in de gesloten verpakking acclimatiseren in de ruimte waarin het wordt gelegd.
- De ideale luchtvochtigheid voor de een tapijtininstallatie ligt tussen 50-70% en de verwerkingtemperatuur is 15-20°C.
- Werk schoon en zorg ervoor dat de ondergrond voor installatie volledig gruisvrij, stofvrij en droog is..
- Voor het snijden van het ondertapijt adviseren wij een standaard trapezium (afbreek )mesje of stoffeerdersmes.
- Een onder tapijt kan de natuurlijke werking van een tapijt niet voorkomen, daarom adviseren wij om krimpgevoelige tapijten altijd dubbelzijdig verlijmen.
- Volg altijd het installatie advies van de tapijtfabrikant en lijmleverancier op om problemen tijdens de installatie te voorkomen.

## Belangrijk:

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

