



Hoektegel HD (TZ)

De hoektegel HD zorgt voor een nette en rechte afwerking in alle vier de hoeken van een vloer die is gelegd met hogedichtheidstegels. Elke tegel heeft twee gladde buitenranden en een binnenzijde met een nauwkeurige puzzelverbinding die naadloos aansluit op de overige tegels.

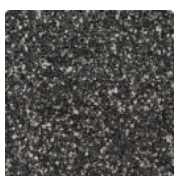
Met hoektegels HD is zagen op locatie niet nodig. De vloer krijgt een uniforme omlijsting en een hoogwaardige, consistente uitstraling. Hoektegels HD worden gesneden uit volledige HD-tegels en uitsluitend geleverd in sets van 4, zodat elke hoek direct perfect kan worden afgewerkt.

Productgegevens

Kleur	Donkergrijs Graniet
Installatie	Puzzelverbinding met subtiel afgeronde afschuining
Afmeting	505 x 505 x 30 mm

Gewicht	6 kg/Stuk = 25.53 kg/m²
Conversie	1 m² = 4.26 Stuk
Nuttige afmeting	485 x 485 x 30 mm

Eigenschappen



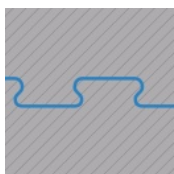
Kleur Donkergrijs Graniet

Het kleurontwerp "Donkergrijs Graniet" bestaat uit zwart EPDM en grijs EPDM in verschillende grijs tinten, die harmonieus met elkaar zijn gecombineerd. Het zwarte EPDM vormt de basis, terwijl het grijze EPDM-granulaat in verschillende tinten een gestructureerde, granietachtige uitstraling creëert. Deze samenstelling geeft het materiaal een natuurlijke en tegelijkertijd dynamische uitstraling. Het volledig doorgekleurde EPDM is UV-bestendig en behoudt zijn kleur gedurende lange tijd. Dit kleurontwerp past uitstekend in moderne omgevingen waar een elegante en duurzame uitstraling gewenst is.



Materiaal

Het product heeft een tweelaagse structuur en wordt vervaardigd door een persproces. De onderste functionele laag bestaat uit zwart ELT-granulaat, dat wordt gewonnen uit de recycling van oude banden (ELT = End of Life Tyres). Chemisch gezien bestaat dit granulaat uit een mengsel van natuurrubber (NR) en styreen-butadiëenrubber (SBR). De bovenste laag, de slijtlaag, is gemaakt van nieuw geproduceerd, volledig gekleurd en vrij van schadelijke stoffen EPDM-granulaat (ethyleen-propyleen-dieenrubber) met een gemiddelde korrelgrootte. Dit product voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van veiligheid, duurzaamheid en functionaliteit.



Installatie

De randen van de tegels zijn uitgevoerd met een puzzelverbinding. Elke zijde van een tegel kan worden aangesloten op elke zijde van een andere tegel. Het legpatroon bedraagt 50 cm. Tijdens de installatie grijpen de puzzeltanden nauwkeurig in elkaar en vormen ze een permanente verbinding die zorgt voor een stabiel en veilig tegeloppervlak. De elegant afgeronde afschuining creëert een modern, verfijnd voegpatroon met gesloten of smalle voegen.



Structuur van de onderzijde

De onderzijde van de tegel heeft een structuur met drainagekanalen van ongeveer 4 mm diep. De drainagekanalen van aangrenzende tegels sluiten op elkaar aan en vormen een doorlopend netwerk. In de vierkante zones tussen de drainagekanalen bevindt zich een grote, koepelvormige uitholling van ongeveer 15 mm diep. Deze uithollingen verbeteren de weersbestendigheid, vormvastheid en schokabsorberende eigenschappen van de tegel. De tegels kunnen worden geïnstalleerd op een gebonden funderingslaag, op dakafdichtingssysteem of op geschikte grindroosters. Volg de installatie-instructies voor een correcte plaatsing.

Hoektegels HD (TZ)

Kenmerken



Binnen en beschutte buitenruimtes

Geschikt voor binnen en beschutte buitenruimtes. Vermijd waterophoping en langdurige vochtigheid.



Geschikt voor chloorhoudend water

Goede bestendigheid tegen chloorhoudend water, chloorhoudende reinigingsmiddelen en zwembadwater.



Kleurvast en UV-bestendig

Het oppervlak van EPDM-rubbergranulaat is kleurvast en langdurig UV-bestendig (zon).



Cfl-s1

Brandgedrag volgens EN 13501-1: Cfl-s1
Beperkte bijdrage aan brand – Lage rookontwikkeling



Toxicologisch veilig

Geen ontoelaatbare emissies van schadelijke stoffen, aanvankelijke rubbergeur verdwijnt na verloop van tijd.

Vergelijkingswaarden

De vergelijking van technische gegevens op een schaal van 1 tot 5 biedt een praktische manier om de relevante eigenschappen van WARCO-producten objectief te vergelijken. Dit vergemakkelijkt het vinden van het meest geschikte product voor de beoogde toepassing. Gedetailleerde informatie over de schaalwaarden en hun berekening is online te vinden op de productdetailpagina.

Waterdoorlatendheid (EN 12616) – Score 2 = Infiltratie tot 10 mm/u (10 l/h/m²)

Antislip (EN 16165) – Schaalwaarde 3 = gemiddelde acceptatiehoek ca. 15°, groep R10

Antislipklasse DS (EN 14041) – Schaalwaarde 2 = Wrijvingscoëfficiënt ca. 0,38

Slijtvastheid – Bestendigheid tegen abrasieve slijtage – Schaalwaarde 3 = "zeer goed" (BS 7188)

Schijnbare dichtheid – schaalwaarde 4 = 900 tot 1000 kg/m³

Thermische isolatie – Schaalwaarde 3 = Warmtegeleidingscoëfficiënt ca. 0,11 W/(m·K)

Schok-, trillings- en contactgeluidsdemping – Schaalwaarde 2 = aangename demping

Druksterkte – Schaalwaarde 4 = ca. 0,25 mm resterende deuk na 24 uur ontlasting (BS 7188)

Michael Schladt
WARCO Vloerbedekkingen
Andergasse 17
67434 Neustadt an der
Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmshof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Woensdag tot vrijdag van 10.00 tot
16.00 uur.

Technisch advies
+31 (0) 85 3019300

Email: info@warco.nl
Internet: www.warco.nl