

Rubberen bestratingsmat (VM)

De WARCO rubberen bestratingsmat combineert de klassieke dubbel-T / H-vormige uitstraling met de voordelen van een elastische rubbervloer. Met afmetingen van 112 x 100 cm – 1,7 of 4,3 cm dik – is zij geschikt voor wandelpaden, binnenplaatsen, wooncomplexen en stalgangen. Ze is duurzaam, slipvast, geluidsdempend en vorstbestendig.

De platen bestaan uit PU-gebonden ELT-rubbergranulaat, hebben afgeschuinde randen en een onderzijde met drainagerillen die zorgen voor een betrouwbare waterafvoer. Zo blijft het oppervlak functioneel en vrij van plassen. De verwerking is eenvoudig: de matten worden net als klassieke betonklinkers in verband gelegd – snel, nauwkeurig en zonder ingewikkelde onderbouw.



Productgegevens

Kleur	Leigrijs	Gewicht	17.45 kg/Stuk = 15.58 kg/m²
Installatie	Compatibel met de dubbel-T-vorm van BEHATON	Conversie	1 m² = 0.89 Stuk
Afmeting	1285 x 1100 x 17 mm	Nuttige afmeting	1120 x 1000 x 17 mm

Eigenschappen



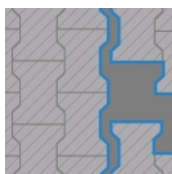
Kleur Leigrijs

De kleur "Leigrijs" is een intense, donkere grijs tint die doet denken aan het natuurlijke uiterlijk van leisteen. Deze kleur wordt verkregen door een gekleurd bindmiddel dat de ELT-deeltjes (zwart rubbergranulaat uit de recycling van oude banden) omhult. Leigrijs is een elegante, neutrale kleur die uitstekend geschikt is voor modern en industrieel ontwerp. Het kan worden gebruikt op paden, in stedelijke gebieden of op terrassen om een gedempte en tegelijkertijd stijlvolle sfeer te creëren. Deze kleur combineert goed met andere neutrale of krachtige kleuren om een harmonieus geheel te vormen. De kleurlak slijt na verloop van tijd.



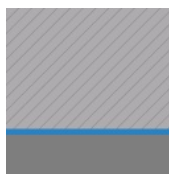
Materiaal

Het product bestaat uit zwart rubbergranulaat en een polyurethaan bindmiddel. Het gebruikte rubbergranulaat komt uit de recycling van oude banden, wat de term ELT-granulaat verklaart (End of Life Tyres). Deze herkomst zorgt voor de typische zwarte of antracietkleurige tint van het granulaat. Chemisch bestaat ELT-granulaat uit een mengsel van natuurrubber (NR) en styreen-butadiëenrubber (SBR). Voor antracietkleurige producten wordt een kleurloos bindmiddel gebruikt, terwijl voor gekleurde varianten een gekleurd bindmiddel wordt toegepast, waardoor het zwarte granulaat een gekleurde coating krijgt.



Installatie

De grootformaat matten zijn ontworpen met randen die compatibel zijn met de dubbel-T-vorm van BEHATON H-klinkers, waardoor ze naadloos kunnen worden geïnstalleerd in combinatie met elkaar of met straatklinkers. De plaatsing gebeurt bij voorkeur haaks op de hoofdrijrichting op een geschikte onderlaag die is aangepast aan de lokale omstandigheden.



Structuur van de onderzijde

Het product heeft een gladde, volledig vlakke onderzijde zonder reliëfstructuren of drainagekanalen. Het ligt volledig op de ondergrond. Indien nodig moet een adequate drainage worden gegarandeerd door passende maatregelen. De installatie of montage wordt uitgevoerd op een geschikte, vlakke en permanent draagkrachtige ondergrond. Volg de installatie-instructies voor een correcte plaatsing.

Rubberen bestratingsmat (VM)

Kenmerken



Met UV-stabilisatie

Het ELT-rubbergranulaat bevat UV-stabilisatoren.
De kleur of kleurcoating vergeelt niet.



Binnen en beschutte buitenruimtes

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



Toxicologisch veilig

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



Efl

Brandgedrag volgens EN 13501-1: Efl
Aanvaardbaar brandgedrag

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.

Thermische isolatie – Schaalwaarde 2 = Warmtegeleidingscoëfficiënt
ca. 0,12 W/(m·K)

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

Slijtvastheid – Bestendigheid tegen abrasieve slijtage – Schaalwaarde
5 = "uitmuntend" (BS 7188)

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

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

Schok-, trillings- en contactgeluiddemping – Schaalwaarde 1 =
merkbare demping

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

Waterdoorlatendheid (EN 12616) – Score 1 = Infiltratie ca. 0 mm/u (0
l/h/m²)

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