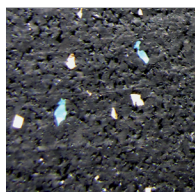


VILTON VETRA, TYPE HD

beton

bouw

infra

**Productomschrijving**

Antislipmatten worden in de transportsector ingezet, maar ook ver daar buiten als bescherming en extra zekering van elk soort lading tijdens vervoer en opslag. Het is van groot belang dat lading in het verkeer zodanig wordt gezekerd dat bij een noodsituatie de lading op zijn plek blijft en het voertuig veilig tot stilstand gebracht kan worden.

De antislipmat VETRA Type HD is geschikt voor de hoogst toelaatbare belastingen. De combinatie tussen de buitengewoon hoge belastbaarheid in combinatie met een hoge wrijvingscoëfficiënt maken dit product uitermate geschikt voor zeer zware belastingen. VETRA Type HD is te belasten tot 500 ton per m². De mat heeft een wrijvingscoëfficiënt 0,8.

Producteigenschappen

- Hoogwaardig PU gebonden, gerecycled rubber granulaat
- Zwart met blauwe kleurdelen voor een gemakkelijke herkenning
- Zeer hoge belasting mogelijk
- Hoge wrijvingscoëfficiënt
- Hoge dichtheid voor een lange levensduur

Technische gegevens

Wrijvingscoëfficiënt: $\mu = 0,8$
 Rek bij breuk: $\geq 80\%$ (DIN en ISO 1798)

Maximale toelaatbare belasting: (bij maximaal 30% indrukking volgens VDI2700)

Dikte 8 en 10 mm: 500 ton/m²

Certificering

- Voldoet aan de richtlijnen zoals gesteld in de VDI2700 (testrapport op aanvraag beschikbaar)

Beschikbare afmetingen/ uitvoeringen

Platen en stroken: breedte standaard 1250 mm en 1500 mm, lengte op aanvraag.
 Diktes: Platen en stroken in diktes van 8 en 10 mm

Andere afmetingen op aanvraag.

Overige beschikbare documenten/ publicaties

- Testrapport door VDZ GmbH : 12042010

Maximale belasting bij dikte 8 mm

Product	Indrukking [%]	Drukbelasting [t/m ²]
VETRA Type PO	10	37,4
	20	101,3
	30	200,5
VETRA Type CL	10	49,0
	20	140,0
	30	311,0
VETRA Type HD	10	104,0
	20	259,0
	30	501,0

Belasting bij 30 % indrukking

(Bovengrens voor antislipmatten conform VDI 2700 Blad 15)

