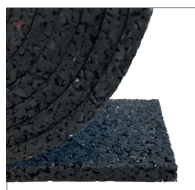


ONGEWAPENDE ELASTOMEER OPLEGGING

vilton.

RECIFLEX CENTREERSTRIP

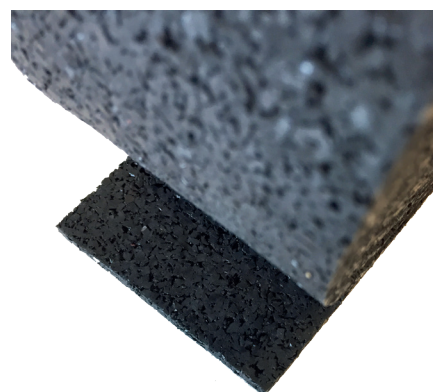
OPLEGGEN

**Productomschrijving**

De Vilton Reciflex Centreerstrip is een gerecyceld, ongewapend, polyurethaan gebonden granulaatrubber. De Reciflex Centreerstrip kan door de goede weer- en ozonbestendigheid van het materiaal op bijna alle plaatsen worden toegepast, waar een goede drukverdeling en opvang van hoekverdraaiingen gewenst is. Daarnaast heeft de Reciflex Centreerstrip trillingsdempende eigenschappen. Als centreerstrip is de Reciflex Centreerstrip op rol verkrijgbaar om over langere lengte eenvoudig aan te brengen bij kanaalplaten, breedplaatvloeren en bordessen.

Producteigenschappen

- Gerecyceld polyurethaan gebonden granulaatrubber.
- Uitstekende ozon- en UV bestendigheid.
- Uitstekende verouderingsbestendigheid.
- Resistent tegen de belangrijkste chemicaliën, alkalisch milieu, hydrolysebestendig; bestand tegen verdunde zuren en logen.
- Uitstekende geluidsisolerende eigenschappen.
- Kan hoekverdraaiingen opnemen (afhankelijk van de afmetingen).
- Kleur: zwart, met een gering aandeel aan gekleurd materiaal.
- Lage warmtegeleidingscoëfficiënt.

**Technische gegevens**

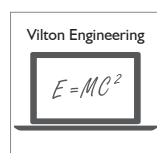
- Temperatuurbereik: -30 / +80 °C
- Warmtegeleidingscoëfficiënt: $\lambda = 0,1 \text{ W/(m.K)}$
- Gebruiksspanning: $\leq 5 \text{ MPa}$
- Treksterkte: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ (ISO 1798)
- Rek bij breuk: $\geq 50 \%$ (ISO 1798)
- Brandwerendheidsklasse: E_{fl} (EN 13501-1:2018)
- Hardheid: $48^\circ \pm 5 \text{ Shore A}$ (DIN 53505)

Beschikbare afmetingen / uitvoeringen

Artikelcode	Dikte [mm]	Breedte [mm]	Lengte [m]	Verpakking
RCS0340100	3	40	10	rol
RCS0560050	5	60	5	

**Montagevoorschriften**

Bij toepassing van de Reciflex Centreerstrip in betonconstructies, dient er op gelet te worden dat het totale oplegrubber binnen de wapening van de betonconstructie valt. Bij het toepassen op andere ondergronden (staal, kalkzandsteen e.d.) dient minimaal een randafstand van 10 mm aangehouden te worden. Tevens dient er rekening mee te worden gehouden dat het materiaal onder druk zal (en moet kunnen) uitbuiken. Het aanbrengen van de Reciflex Centreerstrip kan, op aanvraag, door Vilton Services verzorgd worden.



info@vilton.nl
www.vilton.nl