

Menhir® M-10

Glijoplegging

Productomschrijving

De Menhir® M-10 glijoplegging zorgt voor een vrije horizontale beweging tussen twee bouwdeelen. De Menhir® M-10 glijoplegging is opgebouwd uit twee glijlagen die aan de onderzijde zijn afgedekt door een schuimstof materiaal.

De bovenzijde bestaat uit een rubber strook met aan beide zijden een schuimstof strook. Het gehele product is stofdicht verpakt in een folie.

De rubber strook is in verschillende breedten leverbaar. De breedte is afhankelijk van de lijnbelasting die opgenomen moet worden. De Menhir® M-10 wordt geleverd op stroken van een meter lang, de breedte van de stroken kan op elk gewenste maat gemaakt worden (≤ 1000 mm). De dikte van de Menhir® M-10 oplegstroken bedraagt 13 mm. De Menhir® M-10 glijoplegging kan afhankelijk van de breedte van de rubber strook een bepaalde maximale rotatie opnemen.

- Artikelgroep: 5016

Voordelen

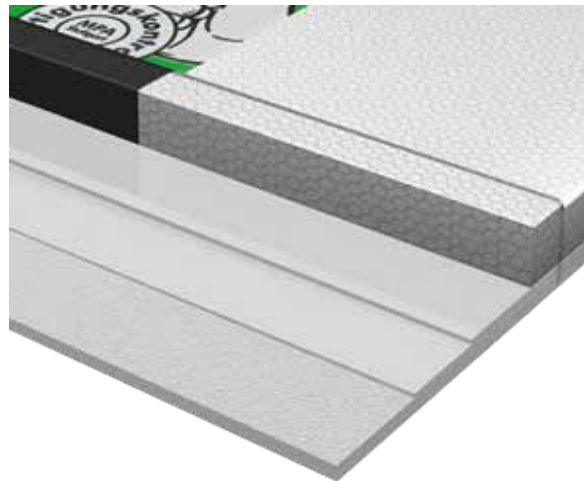
- Belastbaar tot 3 N/mm² (BGT)
- Op maat leverbaar
- Geheel stofvrij ingepakt
- Opname van kleine hoekverdraaiing

Toepassingen

- Opleggen van vloeren
- Opleggen van betonbalken
- Opleggen van stalen profielen

Technische gegevens

- Caching : schuimstof onderzijde
rubber/schuimstof bovenzijde
- Eisen oplegoppervlak : glad afgesmeerd mortel bed
- Toepassing : bij vloeroverspanning ≥ 6 m
bij kleinere rotaties
- Inbouwdikte : 13 mm
- Max. belasting (BGT) kN/m¹ : 3,0 N/mm² x breedte rubber
strook
- Max. belasting (UGT) kN/m¹ : 4,2 N/mm² x breedte rubber
strook
- Toelaatbare rotatie α ‰ : 3.000 / breedte rubber strook
- Standaard breedte rubber strook : 25, 50, 75, 100 mm
- Gebruikstemperatuur : -30°C tot +60°C
- Wrijvingscoëfficiënt : $\leq 0,01$
- Glijweg : +20 / -20 mm



Belastbaarheid

	M-10	M-10	M-10
Belasting (BGT) kN/m	≤ 150	≤ 225	≤ 300
Belasting (UGT) kN/m	≤ 210	≤ 315	≤ 420
Breedte rubber strook* mm	50	75	100
Toelaatbare rotatie tan α	0,04	0,04	0,03
Standaard breedten oplegstrook* mm	115	115	-
	150	150	150
	175	175	175
	200	200	200
	240	240	240
	300	300	300
	365	365	365

*Op verzoek kunnen wij de breedte van de rubber strook en/of de breedte van de oplegstrook naar wens aanpassen.

Advies

Met behulp van een rekenprogramma kunnen wij de maximaal op te nemen belasting en rotatie voor u berekenen.