

Technisch gegevensblad

Versie: januari 2023

THERMO VILTSTROOK



HEMPFLAX®
Building Solutions GmbH

Benaming	THERMO VILTSTROOK	
Ingrediënten	100% hennepvezel, bindmiddelvrij	
Dikte	3 tot 10 mm (± 10%)	
Totaal gewicht per oppervlakte	400 g/m ² tot 1400 g/m ² (± 10%)	
Volumedichtheid	133 tot 175 kg/m ³ (± 10%)	
Specifieke warmtecapaciteit c	2300 J/(kg•K)	
Dampdiffusieweerstand μ Klimaatconditie 23-50/93	1 tot 2	
max. gebruikstemperatuur	160 °C	
Geleverd als	Rollen voor isolatie van contactgeluid van vloeren	Stroken voor geluidsisolatie in balklagen en scheidingswanden
Afmetingen [dikte x breedte x lengte]	3 mm x 1000 mm x 25 m 5 mm x 1000 mm x 25 m 10 mm x 1000 mm x 15 m	3 mm x 100 mm x 25 m 5 mm x 100 mm x 25 m 10 mm x 100 mm x 15 m

Beschrijving:

- verkrijgbaar als rollen voor isolatie van contactgeluid en stroken voor geluidsisolatie van balken en scheidingswanden
- mechanisch vernaalde hennepvezels, bindmiddelvrij

Eigenschappen:

- compact vlies
- goede dempingseigenschappen tegen contactgeluid
- eenvoudig te verwerken met schaar, mes of gangbare elektrische snijwerktuigen
- geschikt voor professionals of doe-het-zelvers
- bevat geen voedingsmiddelen voor knaagdieren en insecten

Toepassingen:

- belastbare ondervloer ter isolatie van contactgeluiden bij zwevend gelegde parket- en laminaatvloeren, plankenvloeren en vloerbedekking
- doorlopend of in stroken gelegd, geluiddempend vlies
- doorlopende geluidsisolatie onder vloerverzwaringen, parket en vloerbedekkingen
- geluidsisolatie in stroken van vloerbalken tegen ruwe vloeren, van vloerbalken tegen planken en van lichte scheidingswanden of droge montagewanden van metalen of houten standers tegen andere onderdelen
- voor akoestische muur- of vloerisolatie

Algemene instructies:

- THERMO VILTSTROOK moet droog worden bewaard en verwerkt