



Miofoam® V 25-5

– ALGEMEEN Miofoam® V 25-5 is een geslotencellig, onvernet, polyetheen schuim. Miofoam® wordt toegepast als contactgeluidsisolatie onder zwevende dekvloeren. Miofoam® is vochtwerend en bestand tegen chemicaliën. Rapporten tonen aan dat met twee lagen kruislings gelegde Miofoam® V 25-5 een verbetering van de contactgeluidsisolatie bereikt kan worden van meer dan 9 dB.

– TOEPASSING Miofoam® V 25-5 wordt op de vloer in 1 of 2 lagen aangebracht om contactgeluiden en flankerende geluidsoverdracht naar de omliggende ruimten te verminderen.

– VERWERKING De constructievloer egaliseren en schoonvegen. Miofoam® in de lengterichting van de ruimte uitrollen, opzetten tegen de wanden en de banen stuik of overnaads leggen. Na ca. 8 uur (ivm eventuele krimp) de folie op maat snijden en Miofoam® randstroken tegen de wand en rond de vloerdoorvoeren zetten.

- VOORDELEN**
- Vochtwerend
 - Vermindert contactgeluid
 - Voorkomt scheuren in afwerkvloeren als gevolg van werking in de constructievloer
 - Licht, sterk, elastisch en flexibel
 - Vermindert warmteverlies
 - Geschikt voor cement dekvloeren en anhydrite dekvloeren
 - Eenvoudig te verwerken
 - Extreem dampremmend
 - CFK- en HCFK-vrij

— ALGEMENE GEGEVENS

Materiaaldikte	5 mm (+/- 10%)
Rollbreedte	150 cm art. 3227015000
Rollengte	50 meter
Roldiameter	62 cm
Gewicht	ca. 125 gram per m ²
Kleur	schuim wit

— SPECIFICATIES

Grondstof	Foam
Brandklasse	F
Waterkerendheid	waterdicht
Treksterkte initieel lengterichting	> 200 N/50 mm
Treksterkte initieel dwarsrichting	> 190 N/50 mm
Rek bij breuk lengterichting	< 20 %
Rek bij breuk dwarsrichting	< 20 %
Relatieve vochtweerstand ($s_{e,i}$)	175 m
Temperatuur bestendigheid	-20 / +70 °C
Densiteit	20 kg/m ³
Warmtegeleidingscoëfficiënt	0,06 W/(m.K)



vochtregulerende en isolerende folies voor de bouw