

MAGNUM Isorol

Ondervloer

MAGNUM Isorol is een geëxpandeerd polystyreenschuim 1-zijdig bekleed met een gemetalliseerde PET-film 12 μ . Te gebruiken als onderlaag voor de MAGNUM Cable (rekening houden met voldoende constructiesterkte bij zwevende vloeren). De basisvloer moet stof- en vetvrij, glad en droog zijn. Oneffenheden van meer dan 2 mm moeten geëffend worden. De ondervloerfolie met de PET-laag naar boven plaatsen. De naden moeten afgedicht worden met een speciaal aluminium / polyester tape. Deze tape moet apart besteld worden.



Technische details

- Ongevoelig voor vocht en schimmels
- Beschikt over uitstekende reflecterende en vochtisolerende eigenschappen (dankzij de gemetalliseerde PET-film)
- Gemakkelijk te plaatsen en te snijden
- Zeer hoge mechanische sterkte
- 100% CFK-vrij materiaal
- Geschikt voor MAGNUM Cable
- Geschikt voor laminaatvloeren tot 9 mm

Installatiemethoden

- De vloer moet schoon, droog en vrij van oneffenheden zijn.
- Voor verwerking, oneffenheden van de ondervloer > 2mm verwijderen.
- Rol de eerste baan met de zilveren kant naar boven uit en leg de volgende baan kant aan kant met de eerste.
- Klap de overlappingsstrook open en leg deze over de volgende baan, de kanten dienen tegen elkaar aangesloten te worden, door het geïntegreerde kleefband te gebruiken.
- Snij, na plaatsing van de vloer, het overtollige materiaal aan de einden af.

Inhoud verpakking

- MAGNUM Isorol 24m²
- Productsheet

Specificaties

Dikte	3 mm
Druksterktebelasting	CS 1: 10 kPa < CS ≤ 50 kPa volgens EN 826 + A.3.7
Reductie van contactgeluid	20 db(bij laminaat) volgens DIN EN ISO 140-8/717-2
Reductie geluid voetstappen	19 % volgens IHD W431
Temp. bestendigheid	40°C: +/- 0,09 m ² K/W volgens DIN EN ISO 12667
Trekrimpweerstand	CC2: 25 kPa < CC ≤ 50 kPa volgens EN 1606 + A.3.8
Waterdampdiffusieweerstand	> 100 m volgens DIN 52615 / DIN EN 12086
Brandbestendigheid	E volgens DIN EN 13501-1:2007 + A1 2013
Garantie	2 jaar



Art.nr.	Omschrijving	m ²	Eenheid	Afmeting	Dikte
720502	MAGNUM Isorol	24 m ²	Rol	20 x 1,2 m	3 mm