

Mavomat BM-R

Geschikt voor extra geluidisolatie

Productomschrijving

Mavomat BM-R is een kunststof/bitumen mat met zelfkleving. Aan de bovenzijde is de mat afgewerkt met een PE-folie. De zelfkleving is op basis van acrylaat.

De Mavomat ontdreunmaterialen zijn zeer geschikt voor het dempen van resonanties of trillingen van dunwandige houten, metalen en kunststof beplatingen en dienen tevens voor massaverzwaring voor extra geluidisolatie. Ontdreunen is het dempen van een trillende plaat, zodat er minder geluid (zoals een luidspreker) afstraalt. Voor een goede ontdreuning is het aan te bevelen Mavomat op minimaal 50% van het oppervlak met tenminste 1,5x de dikte van de plaat aan te brengen.

Toepassingen

- Luchtkanalen
- Houten vloeren
- Zinken dakbedekking
- Garagedeuren
- Voorzetwanden
- Aluminium waterslag

Technische gegevens

- Typen en dikten: BM-R3 3 kg/m² = 1,6 mm
BM-R4 4 kg/m² = 2,2 mm
BM-R5 5 kg/m² = 2,7 mm
BM-R8 8 kg/m² = 4,4 mm
BM-R10 10 kg/m² = 5,5 mm
BM-R12 12 kg/m² = 6,6 mm
- Afmetingen plaat: ca. 1.250 x 1.000 mm
- Op maat gestante delen op aanvraag leverbaar
- Vlamdovend volgens DIN75200
- Gemakkelijk te snijden met een Stanley mes of te knippen met een schaar
- Bestand tegen water, alcohol, verdunde zuren, logen e.d.
- Temperatuurbereik: 0-70°C
- Plastisch vervormbaar



Verwerking

- Ondergrond dient glad, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn (geen ontvetter met zeepoplosmiddelen gebruiken)
- Poreuze en zuigende ondergronden voorstrijken met TERKOKAL-2444
- Diverse lakken en verven bevatten siliconen of andere kleefstof aantastende bestanddelen die de werking van de zelfkleving kunnen verminderen
- Bij lage temperaturen of voor een gemakkelijke verwerking het materiaal verwarmen tot circa 60°C
- Voor een goede hechting goed aandrukken en aanrollen
- Bij verwerking boven het hoofd de Mavomat BM-R altijd mechanisch zekeren
- Verwerken boven 15°C