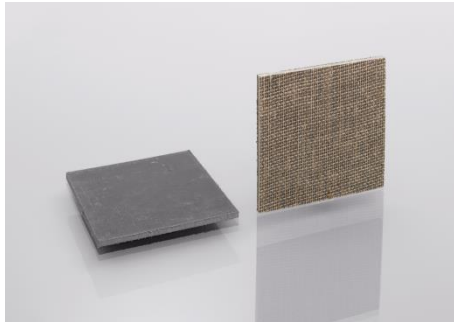


GELUIDSISOLATIE

CALDIFOL P – soepele kunststof massamat



Caldifol	Dikte	Gewicht
P-5	2,5 mm	5 kg/m ²
P-8 J	3,5 mm	8 kg/m ²
P-14 J	6 mm	14 kg/m ²

Productomschrijving Caldifol P is een soepele thermoplastische recyclebare massamat aan 1 zijde bekleed met jute rug behalve de 5 kg/m².

Caldifol P heeft een donkergrijs kleur en is geschikt voor binnentoepassing.

- Het gewicht per m² bedraagt 5, 8 of 14 kg (± 0,4 kg)
- Vrij van lood, bitumen en aromatische oliën
- Hoge geluidsisolatie
- Hardheid: 68 Shore A
- Vlamdovend volgens FMVSS 302
- De maximale temperatuurbestendigheid is 80 °C
- Chemisch bestand tegen minerale oliën

Toepassing Geluidsisolerende omkasting van motoren, industriële machines, ventilatorkasten, compressorenkasten, aggregaten, gevelplaten, convectorkasten, luchtkanalen, scheidingswanden, leidingen, enz

Verwerking Lijmen aan jute zijde met TEROKAL-2444 contactlijm (ca. 300 g/m²) of met BARYVIBRO 607 2-componentenlijm (ca. 1 kg/m²) (voor details m.b.t. de verlijming verwijzen wij naar de betreffende productbladen)

Ter voorkoming van geluidstekken is het belangrijk, dat de naden tussen de platen en openingen van bijvoorbeeld doorvoeringen zo zorgvuldig mogelijk dichtgekit worden

Gemakkelijk te snijden met een (stanley)mes of te zagen met een lintzaag

Verwerking boven het hoofd de Caldifol P mechanisch zekeren

Afmetingen Platen van 1260 x 1000 mm

Gewichten en dikten zie bovenstaande tabel

Op maat gestante delen zijn leverbaar

Opslag De maximale stapelhoogte bedraagt 70-120 platen

Bij temperatuur van 15-25 °C is max. opslagtermijn ca. 3 maanden

LUCHTGELUIDISOLATIECURVE (R)

Isolatiemateriaal : CALDIFOL P 8-J en CALDIFOL P14-J
 Ondergrond : staalplaat 1,0 mm dik
 Gemeten volgens : DIN 52210

