

GELUIDSISOLATIE

BARYFOL X2 - kunststof massamat



BARYFOL X2	Dikte	Gewicht
X2-8 J	3,3 mm	8 kg/m ²
X2-14 J	6 mm	14 kg/m ²
X2-24 JJ	10 mm	24 kg/m ²
J = 1 zijde jute JJ = 2 zijden jute Andere gewichten/m ² leverbaar		

Productomschrijving Baryfol X2 is een zware soepele kunststof mat met anorganische vulstoffen. Het heeft een jutelaag aan één of beide zijden. Baryfol X2 heeft de kleur donkergrijs. Baryfol X2 is geschikt voor binnentoepassing.

Eigenschappen

- Hoge geluidsisolerende waarde
- Vlamdovend volgens DIN 75200, DIN 5510 T.2 S4; SR2; ST2
- CE gekeurd (volgens richtlijnen pleziervaartuigen 94/25/EG)
- Gemakkelijk te snijden met een (stanley)mes of te zagen met een lintzaag
- Bestendig tegen (DIN-EN-ISO 2812-1): water, benzine, batterijzuur, remvloeistof, hydraulische olie, minerale olie (10W40), oplosmiddelen, (propanol-2) en cold cleaning agents
- Temperatuurbestendig (DIN-EN-434) tot 80 °C
- Shore A hardheid 70-90N

Toepassing Voor het isoleren van luchtkanalen, scheidingswanden, omkastingen, cabines en leidingen, auto- en busbouw, scheepsbouw, jachtbouw, ventilatorhuizen

Verwerking Lijmen aan de jutezijde met TEROKAL-2444 contactlijm (ca. 300 g/m²) of met BARYVIBRO 607 2-componentenlijm (ca. 1 kg/m²). Ter voorkoming van geluidlekken is het belangrijk, dat de naden tussen de platen en openingen van bijvoorbeeld doorvoeringen zorgvuldig dichtgekit worden. Verwerking boven het hoofd de Baryfol X2 mechanisch zekeren.

Afmetingen Platen van 1000 x 1000 mm (± 10%)
Gewichten en dikten zie bovenstaande tabel
Op maat gestanste delen leverbaar

LUCHTGELUIDSISOLATIECURVE

Isolatiemateriaal : BARYFOL X2
 Ondergrond : staalplaat 1 mm
 Gemeten volgens : DIN 52210

