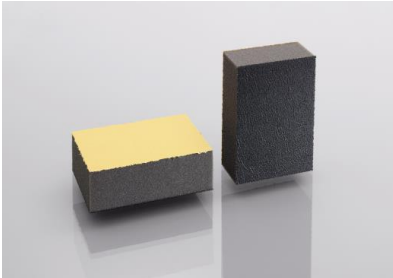


ABSORPTIE

ABSORBEL PU - geluidsabsorberend schuim met deklaag



ABSORBEL	Kleur	Dikte	Gewicht
S 20 PU W	Wit	20 mm	0,6 kg/m ²
S 25 PU W	Wit	25 mm	0,75 kg/m ²
S 40 PU W	Wit	40 mm	1,2 kg/m ²
S 13 PU B	Zwart	13 mm	0,4 kg/m ²
S 15 PU B	Zwart	15 mm	0,5 kg/m ²
S 20 PU B	Zwart	20 mm	0,6 kg/m ²
S 25 PU B	Zwart	25 mm	0,75 kg/m ²
S 30 PU B	Zwart	30 mm	0,9 kg/m ²
S 40 PU B	Zwart	40 mm	1,2 kg/m ²
S 50 PU B	Zwart	50 mm	1,5 kg/m ²

S = zelfklevend; PU = PU-dekhuid

Productomschrijving Absorbel Pu is een opencellig polyurethaanschuim met zeer dunne, maar sterke en decoratieve deklaag polyurethaan (PU).
Absorbel Pu heeft een zwart of wit kleur en is geschikt voor binnentoepassing.

Eigenschappen

- Zeer goede geluidsabsorberende eigenschappen, ook in de hogere frequenties
- Dunne deklaag beïnvloedt de absorptie-eigenschappen nauwelijks
- Vlamdovend volgens DIN 53438, MVSS 302
- CE gekeurd (volgens richtlijnen pleziervaartuigen 94/25/EG)
- Gemakkelijk te snijden met (stanley)mes, te knippen schaar of te zagen met lintzaag
- Deklaag is bestendig tegen spatwater, olie, benzine, koolwaterstoffen, oplosmiddelen en dergelijke (volgens DIN 53168) en voorkomt binnendringen van vloeistoffen en dampen in het schuim
- Eveneens bestendig tegen veroudering
- Temperatuurbestendig -30 tot 90 °C

Toepassing Automobiellindustrie, jacht- en scheepsbouw, omkastingen, elektrische apparaten, bouwmachines, cabinebouw

Verwerking

Ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn
Niet-zelfklevende platen lijmen aan schuimzijde met TEROKAL-2444 contactlijm (ca. 300 g/m²), of eventueel met BARYVIBRO 607 2-componentenlijm (ca. 1,0 kg/m²)
Voor een ruwe of poreuze ondergrond (bijv. hout, steen) adviseren wij deze voor te strijken met TEROKAL-2444
Goede hechting wordt verkregen door zorgvuldig aandrukken en aanrollen
Platen niet verwerken bij temperaturen onder de 10 °C
Indien gevaar bestaat voor het binnendringen van vocht en dampen via de naden van de platen is het aan te bevelen deze af te plakken met ABSORBEL TAPE zwart
Zie verder separate verwerkingsinstructies van zelfklevende producten

Afmetingen

Platen van 1000 x 1400 mm of op rol, lengte afhankelijk van materiaaldikte
ABSORBEL TAPE: 70 mm breed, op rol à 50 meter
Gewichten en dikten zie bovenstaande tabel
Op maat gestante delen leverbaar

DISCLAIMER
De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing of verwerking zelf een test uitvoeren of contact met ons opnemen. We behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf, productgegevens te wijzigen.

ABSORPTIEWAARDEN

Isolatiemateriaal
Gemeten volgens

ABSORBEL PU
DIN EN 20354

