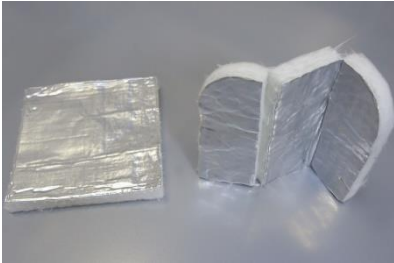


GELUIDSISOLATIE

ABSORBEL E S - geluidsisolerende glasvezel met alu toplaag



ABSORBEL	Kleur	Dikte	Gewicht
E S 7 ALU	Wit	7 mm	1,6 kg/m ²
E S 12 ALU	Wit	12 mm	2,9 kg/m ²

Productomschrijving Absorbel E S is een zelfklevende geluidsisolerende glasvezel met toplaag van aluminium folie.

Eigenschappen

- Goede geluidsisolatie en warmte afscherming in gebieden met stralingswarmte
- Onbrandbaar volgens IMO-resolutie FTPC Part1
- Bindmiddelvrij en geurloos
- Gemakkelijk te snijden met (stanley)mes, te knippen met schaar of te zagen met lintzaag
- Temperatuurbestendig (langdurig) 180 °C, kortstondig 220 °C
- Warmtegeleidingscoëfficiënt

gem. temp °C	0	20	50	100	150	200	250
W/mK	0,036	0,039	0,043	0,047	0,053	0,06	0,069

Toepassing

Automobieliindustrie, machinebouw, jachtbouw

Verwerking

Ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.

Bij horizontale toepassing (plafond) Absorbel E S extra mechanisch bevestigen.

Ideale verwerkingstemperatuur is tussen 18 - 25 °C.

Voor een ruwe of poreuze ondergrond (bijv. hout, steen) adviseren wij deze voor te strijken met TEROKAL-2444 contactlijm.

Afmetingen

Platen van E S 7 15.000 x 1000 mm

E S 12 20.000 x 1000 mm

Andere afmetingen en diktes op aanvraag

Op maat geleverde delen leverbaar

Opslag

In droge omgeving, opslag 6 maanden

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 E 6 en E 10 (zonder zelfklever)
DIN EN ISO 10534-1

