

THERMISCH EN ABSORPTIE

Acupol - polyesterwol



Dikte	Gewicht
10 - 60 mm	20 - 100 kg/m ³

Productomschrijving Acupol is 100% synthetische wol, thermisch gebonden polystervezels zonder chemische toevoegingen. Acupol heeft een standaard kleur wit.

- Eigenschappen**
- Geluidsabsorberend en thermisch isolerend, uitstekend alternatief voor glas- en steenwolproducten
 - Warmte geleidingscoëfficiënt 0,0375 W/mK (EN 12 667)
 - Brandklasse
 - M1 / F1 (NF F16 101)
 - B – s2, d0 (EN 13501-1)
 - B1 (DIN 4102 -16)
 - Max. temperatuur 90 - 100 °C
 - Te knippen met een schaar, snijmachine roterend (zoals Suprena CR-100A)
 - Geen chemische bindmiddelen, huidvriendelijk, vormstabiel, elastisch
 - Geen stofvorming, en recyclebaar (100% PET)
 - Bestendig tegen vocht en schimmels

Toepassing Automobiellindustrie, scheeps- en jachtbouw, machine- en apparaten bouw, woningbouw, koelplafonds, ventilatie-units, zonnepanelen

Verwerking Ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn
bevestigen middels plakpennen of oppervlak voor strijken met TEROKAL-2444 contactlijm (ca. 300 g/m²)
goede hechting wordt verkregen door zorgvuldig aandrukken

Afmetingen Standaardplaten 1200 x 600 mm
Gewichten en dikten zie bovenstaande tabel
Andere afmetingen zijn leverbaar

ABSORPTIEWAARDEN

Isolatiemateriaal : ACUPOL, dikte 50 mm
Gemeten volgens : D45 5430

