

## THERMISCHE DÄMMUNG UND ABSORPTION

### Acupol – Polyesterwolle



Dicke	Gewicht	Farbe
20 mm	20 kg/m <sup>3</sup>	weiß
25 mm	20 kg/m <sup>3</sup>	schwarz
40 mm	20 kg/m <sup>3</sup>	weiß
40 mm	40 kg/m <sup>3</sup>	schwarz / weiß
50 mm	20 kg/m <sup>3</sup>	weiß

**Produktbeschreibung** Acupol ist 100% synthetische Wolle, thermisch gebundene Polyesterfasern ohne Kleber oder andere chemische Zusätze. Acupol hat die Farbe weiß.

- Eigenschaften**
- Geräuschabsorbierend und thermisch isolierend, ausgezeichnete Alternative für Glas- und Steinwollprodukte
  - Wärmeleitkoeffizient 0,0375 W/mK (EN 12 667)
  - Feuerschutzklasse
    - M1 / F1 (NF F16 101)
    - B – s2, d0 (EN 13501-1)
    - B1 (DIN 4102 -16)
  - Maximale Temperatur 90 - 100 °C
  - Mit einer Schere zu schneiden, kann mit einer Bandsäge oder Schaumstoffsäge (z.B. Suprena CR-100A) gesägt werden
  - Keine chemischen Bindemittel, hautfreundlich, anti-allergisch, formstabil, elastisch
  - Keine Staubbildung und 100% recycelbar (100% PET)
  - Beständig gegen Schimmelpilze, Ungeziefer

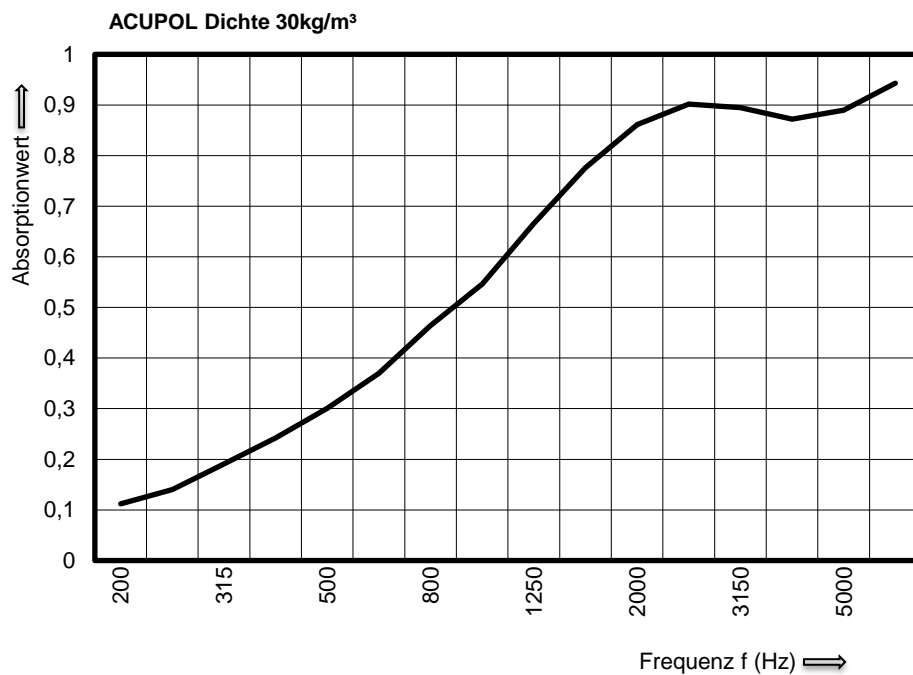
**Verwendung** Automobilindustrie, Schiffs- und Yachtbau, Maschinen- und Anlagenbau, Wohnungsbau, Kühldecken, Ventilationsgeräte, Sonnenpaneele

**Verarbeitung** Untergrund muss sauber, trocken, staub- und fettfrei sein  
Befestigung erfolgt mithilfe von Klebestiften oder durch Vorstreichen der Oberfläche mit TEROKAL-2444 Kontaktkleber (ca. 300 g/m<sup>2</sup>)  
eine gute Haftung erzielen Sie durch sorgfältiges Andrücken und Anrollen

**Abmessungen** Platten 1200 x 600 mm  
Gewichten und Dicken siehe Tabelle  
Andere Abmessungen lieferbar

# ABSORPTIONSWERT

Absorptionsmaterial : ACUPOL, Dicke 50mm  
Gemessen gemäß : D45 5430



2018 versie 02



Noordhoek 33, 3351 LD Papendrecht  
Postbus 14, 3350 AA Papendrecht  
T 31 (0)78 615 00 44  
info@soniq.pro

[WWW.SONIQ.PRO](http://WWW.SONIQ.PRO)

DISCLAIMER  
De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing/verwerking zelf een test uitvoeren of Soniq® raadplegen. Wij behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf productgegevens te wijzigen.

SONIQ® IS A REGISTERED **IPCOM** BRAND