

Datenblatt

- schwer entflammbar, erfüllt die Bedingungen B 1 nach DIN 4102, Teil 1, sowie diverse andere Brandschutznormen, z. B. BS 5852 - P2, California-Norm, MVSS 302, F 1, K 1 usw.
- toxikologisch unbedenklich, schadstoffgeprüftes Textil nach Öko-Tex Standard 100
- gute thermische Isolationseigenschaften bis WLG 0,035 (035) DIN 52612
- gute schallisolierende Eigenschaften $> 5 \text{ kNs/m}^4$ DIN 52213
- hohe Schallabsorptionseigenschaften
Die Schallabsorptionseigenschaften sind produktionsbedingt einstellbar. Um die Eigenschaften auf Ihren Raum optimal anzupassen wird die Auslegung der Materialien durch einen Akustiker empfohlen.
- UV-stabil
- verrottungssicher
- 100 % sortenreine, flexible, formbeständige und zugfeste Polyesterfaser- Klemmblocke DIN 18165
- keine Chemikalien enthalten
z. B. notwendig bei einigen anderen Produkten für Mottenschutz, Schimmelpilzbefall, Schwerentflammbarkeit
- minimale Sorptionsfeuchte Um 1,02 % DIN 52620
- 100 % recyclebar - umweltverträglich
- leicht verarbeitbar
- hautsympatisch, allergikerfreundlich, atmungsaktiv
- reinigungsbeständig
- sicher gegen Schimmelpilzbefall DIN IEC 68, Teile 2-10
- resistent gegen
Ungezieferbefall,
Hausstaubmilben
- Rohdichte ca. $33,75 \text{ kg/m}^3$
- Standardmaterialdicken in mm: 15, 20, 25, 50, 80, 100
- Standardliefergröße: 62,5 cm x 120 cm
- Sondermaße auf Anfrage
- Farbe: weiß oder schwarz
- Befestigung: handelsüblicher Montagekleber

Artikel	Plattenmaße	Dicke				
	in cm		bis 50 m ²	bis 100 m ²	bis 150 m ²	bis 200 m ²
Polysorb - 100	120 x 62,5	10				