

Mineralwolle in PE-Folie



Materialinformationen

Diese Schalldämmmatte aus Mineralwolle ist allseitig in schwarze LD-PE-Spezialfolie eingeschweißt. Die Verwendung dieser staubfreien Produktlösung bietet eine hervorragende Schallabsorption und wirkt sich positiv auf die Raumlufthygiene aus. Erhältlich in zertifizierten Baustoffklassen nach DIN EN 13501-1 :

Miwo-Foil NB A2

Brandverhalten **nichtbrennbar A2-s1,d0**

WKT-Mi-Fo B1

Brandverhalten **schwer entflammbar B-s2,d0**

Anwendungen



Eigenschaften

- biolöslich
- Längenbez. Strömungswiderstand von 5 bis 43 kPa · s/m²
- Bewerteter Schallabsorptionsgrad **Miwo-Foil NB A2**
 $\alpha_w = 1,00$ (Dämmdicke 40 mm)
 $\alpha_w = 0,95$ (Dämmdicke 20 mm)
- niedrige Wärmeleitfähigkeit λ
- recyclingfähig
- zertifiziert nach DIN EN 13501-1

Diagramm

Schallabsorptionsgrad α_s Miwo-Foil NB A2



Die Angaben in dieser technischen Produktinformation entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung. Sofern nicht ausdrücklich vereinbart stellen Sie jedoch keine Zusicherungen im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie bitte deshalb darauf, die neueste Auflage dieser technischen Information zu verwenden

Stand: 24.09.2019