

Kork Stanzteil GIS



Produktbeschreibung

Die Dämmunterlage aus Kork ist ein Naturprodukt mit geringem Anteil an Gummi, welche gute Eigenschaften zur Körperschalldämmung aufweist. Die Kork-Dämmunterlage reduziert die Schallübertragung bei Vorwand-Systemen. Das Produkt ist einseitig klebend und ermöglicht eine montagefreundliche Arbeitsweise. Durch die beiden Langlöcher lässt sie sich auf einfache Weise ausrichten.

Eigenschaften

- Körperschalldämmend
- Isolierend
- mittlere Härte
- selbstklebend
- ROHS Konform
- frei von Asbest und Schwermetallen wie Pb, Hg, Cd, Cr und auch PAH (aromatische Kohlenwasserstoffe)

Anwendung

Wird vorwiegend im Sanitärbereich als Schallisolation für Befestigungsteile mit 2 oder 4 Befestigungspunkten verwendet.

Technische Daten

Daten		
Material	Naturkork mit Gummianteil	
Rohdichte	750 kg/m ³	ASTM D297
Klebertyp	Acrylat-Dispersion	
Klebekraft	25 N/25mm	
Temperaturbeständigkeit	-40...+120°C	
Länge	70mm	
Breite	50mm	
Dicke	5mm	
Schlitz	10x60mm	
Temperaturbeständigkeit	>125°C	
Härte	65 Shore A	ISO 48
Zugfestigkeit	1.5 MPa	ASTM D412
Dehnbarkeit	40 %	ASTM D412
Belastungsbereich	4.5...20 MPA	
Druckfestigkeit	>70 MPA	