

SILENT GIPS

SCHALL- UND WÄRMEDÄMMENDES BAND,
VORPERFORIERT, SELBSTKLEBEND,
ENTKOPPELND BEI HOHER DICHT

ENTKOPPELND

Ermöglicht das völlige Entkoppeln der Gipskartonwand und vermeidet die Übertragung der Schwingungen auf die tragenden Bauteile.

VORPERFORIERT

Dank der Vorperforation kann das Produkt unterschiedlichen Gipskartonwänden angepasst werden.

BEIDSEITIG KLEBEND

Kann einfach und unmittelbar ohne weitere Klebstoffe auf dem Metallgestell verlegt werden.



ART.-NR. UND ABMESSUNGEN

Art.-Nr.	Liner [mm]	B [mm]	L [m]	s [mm]	Stk.
SILENTGIPS	12 / 76 / 12	100	30	3,3	1

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Norm	Wert
Dicke	-	3,3 mm
Dichte (innen/außen)	-	100 - 150 kg/m ³
Dynamische Steifigkeit s'	EN 29052	60 MN/m ³
Schätzung des Schalldämmmaßes des einzelnen Profils	-	10 - 13 dB
Quetschen (Belastung 6,5 kPa)	ISO 7214	0,3 mm
Wärmeleitfähigkeit (λ)	EN 12667	0,04 W/mK
Temperaturbeständigkeit	ISO 6946	0,08 m ² K / W

GESCHLOSSENZELLIG

Dank des geschlossenzelligen vernetzten Polyethylens wird das Produkt nicht irreversibel gequetscht und ist dauerhaft wirksam.

MATERIAL

Geschlossenzelliges Polyethylen mit Acrylkleber und silikon-imprägniertem Trennpapier. Schadstofffrei.