

TRYWALL

TRITTSCHALLDÄMMUNG FÜR WÄNDE

GIPSKARTON- WAND

HOCHLEISTUNGSFÄHIGE WÄRME- UND SCHALLDÄMMUNG AUS KASCHIERTEN PLATTEN AUS POLYESTERFASER UND SBR- UND EPDM-GUMMIGRANULATEN



PRODUKTBESCHREIBUNG

Luftschalldämmung durch 48mm dicke, laminierte Panele. Zentrales Panel aus SBR (Stirene Butadiene Rubber) und EPDM (Ethylene Propylene Diene Monomer) Fasern und Granulat. Stärke 8 mm, Dichte 800 kg/m³, thermogeformt. Seitliche Panele aus Polyesterfasern, Stärke 20mm, Dichte 60kg/m³. Format: 120*60cm.



ZERTIFIZIERTE VERBESSERUNG

Dank der unterschiedlichen Dichten wird der Luftschall auf allen Frequenzen reduziert und akustischer Komfort gewährleistet

FLEXIBILITÄT

Kann sie in verschiedenen Wandtypen, sowohl mit als auch ohne Tragkonstruktion, verwendet werden. Resistent gegen Mikroorganismen und Schimmel

REDUZIERUNG DER VERLEGEKOSTEN

Entspricht der Norm für Gipskartonkonstruktionen und ist einfach zu montieren; die Verlegephasen werden erheblich beschleunigt.

ZUR VERWENDUNG MIT

Ideale Lösung zur Vermeidung von Luftschallproblemen, die häufig in Gebäuden mit gleichzeitiger Nutzung für verschiedene Zwecke auftreten

TECHNISCHE DATEN

Stärke	48 mm
Länge	1,20 m
Breite	0,60 m
Gesamtes Flächengewicht	8,80 kg/m ²

Brandklasse	E
Wärmeleitfähigkeit (λ)	0,047 W/m K
Schalldämmmaß Rw	60 dB
Wandaufbau - 270 mm Dicke Gipskarton doppellagig 25 mm, Luftzwischenraum im Metallrahmen 50 mm, Trywall, Luftzwischenraum im Metallrahmen 50 mm, Gipskarton doppellagig 25 mm	

TRYWALL

TRITTSCHALLDÄMMUNG FÜR WÄNDE

GIPSKARTON-
WAND

INSTALLATIONSANLEITUNG FÜR DIE AKUSTISCHE ISOLIERUNG FÜR WÄNDE TRYWALL

- 1** Verlegen Sie die Wandlager in den Bodenbelag.



- 2** Fixieren Sie die Metallständer im Boden, an der Wand und an der Decke.



- 3** Befestigen Sie die Metallständer am Boden und an der Decke.



- 4** Bringen Sie die Gipskartonplatten auf der ersten Seite an. Bauen Sie die Fybro Platten ein.



- 5** Decken Sie die Wärmedämmung mit der zweiten Gipskartonplatte ab.



- 6** Applizieren Sie das Kunststoffgewebe über den Stößen der Gipskartonplatte. Grundputz



SCHALLSCHUTZNACHWEISE

Wir stellen Ihnen die Schallschutznachweise des Produktes zur Verfügung, welche die Einhaltung der gesetzlich vorgeschriebenen Grenzwerte ermöglichen.



ABNAHMEPRÜFUNG

Die erzielten Schalldämmleistungen können vor Ort von einem fachkundigen Techniker getestet werden



SCHALLSCHUTZ-SUPPORT

Unser technisches Personal kann Sie in allen Projektphasen unterstützen und bei der Bestimmung der Materialien beraten



HILFE BEIM VERLEGEN

Mit unserem weit verzweigten Netz an Vertriebspersonal helfen wir Ihnen bei der Koordination der ersten Verlegeschritte auf der Baustelle

EINIGE ARBEITEN GEMACHT> BESUCHEN SIE DIE WEBSITE

KONTAKT TECHNISCHES BÜRO FÜR WEITERE INFORMATIONEN



www.isolgomma.com
PRG-MOD. 15 - REV. 5.0 01/07/21 DE

© Isolgomma Srl. Daten und Bilder sind indikativ und können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden

ISOLGOMMA
SILENCE MAKERS