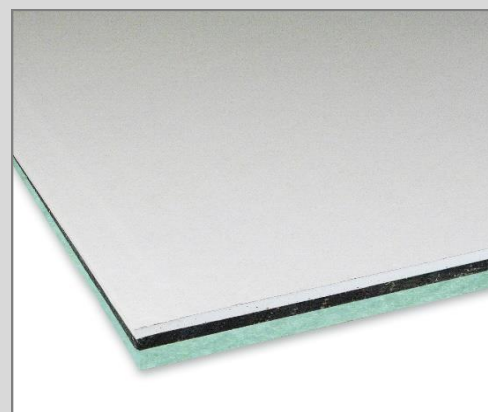


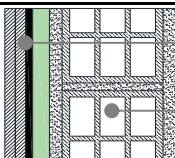
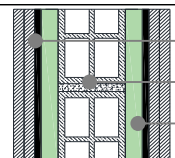
PRODUKTBEschREIBUNG

Schallschutzmaterial aus Paneelen einer Dicke von 40 mm kaschiert, bestehend aus: einem Paneel aus Fibern und Gummikügelchen SBR (Styrol-Butadien-Kautschuk), mit Polyurethan-Bindern einer Dichte von 800 kg/m³ und einer Dicke von 8 mm warm gepresst; einem Paneel aus Polyesterfaser einer Dichte von 100 kg/m³ und einer Dicke von 20 mm, einer Platte aus überzogenem Gips, Dicke 12.5 mm. Die Dimensionen der Paneele sind: 1,20 m Breite und 2,00 m Höhe.



Produkt Norm
EN 14190:2014

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	REWALL 40	Toleranz
Dicke		mm	40	± 5
Länge	EN 822	m	1,20	± 0,005
Breite	EN 822	m	2,00	± 0,005
Gesamtes Flächengewicht	EN 1602	kg/m ²	18,00	± 10%
Farbe			grün / schwarz / weiß	

AKUSTISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	REWALL 40	Toleranz
<i>Wandzusammensetzung zertifiziert - Dicke 205 mm</i> A: Überbezug mit Rewall 40 und einer Platte aus Rigips mit einer Deckschicht von 12.5 mm; B: Wand aus gelochtem Mauerwerk von 12 cm, mit Ziehspachtel von 1.5 cm an beiden Seiten	EN ISO 10140			A B
Schalldämmmaß Rw	EN ISO 717-1	dB	57⁽¹⁾	
<i>Zertifizierter Wandaufbau - Dicke 185 mm</i> A: Rewall 40-Platte und einer 12.5mm starken Gipskartonplatte B: 8 cm dicke Ziegelsteinmauer C: Rewall 40-Platte und einer 12.5mm starken Gipskartonplatte	EN ISO 10140			A B C
Schalldämmmaß Rw	EN ISO 717-1	dB	60⁽²⁾	

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	REWALL 40	Toleranz
Thermische Beständigkeit R	EN 12667	m ² K/W	0,761	
Brandklasse	EN 13501-1		B - s1, d0	

VERPACKUNG UND LAGERUNG

Jede Palette ist mit einer wasserdichten Schutzfolie umwickelt, um das Material vor Witterungseinfluss zu schützen.

ANMERKUNGEN

⁽¹⁾ Test Report RW_2010_019 - Isolgomma Laboratory in Albettone (VI)

⁽²⁾ Test Report RW_2011_007 - Isolgomma Laboratory in Albettone (VI)

Alle Informationen repräsentieren unser aktuellen Wissensstand betreffend die Eigenschaften und den Gebrauch des Produktes. ISOLGOMMA behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorgängige Benachrichtigung Änderungen an den oben angegebenen Daten vorzunehmen. Dieses Dokument ist Eigentum von ISOLGOMMA. Alle Rechte sind vorbehalten.

MONTAGEANLEITUNG – BESCHICHTETE WÄNDE



Verlegen Sie den Unterwandstreifen



Tragen Sie den Gipskleber auf die Bodenplatte auf oder verwenden Sie einen Polyurethan-Kleber mit geringer Ausdehnung



Kleben Sie die Platte bei leichtem Druck auf die Wand



Wenn Sie keinen Kleber verwenden, befestigen Sie die Platte mit den entsprechenden Dübeln



Befestigen Sie die zweite Gipsplatte mit dem Kleber und / oder den entsprechenden Schrauben

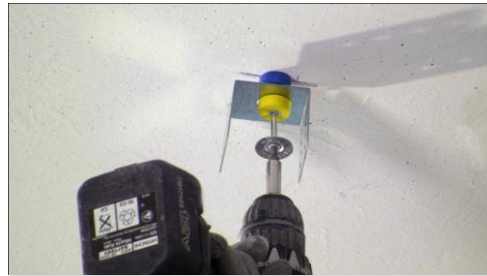


Applizieren Sie das Kunststoffgewebe über den Stößen der Gipskartonplatte. Grundputz

MONTAGEANLEITUNG - BELEGTE DECKE



Befestigen Sie den Metallrahmen am oberen Rand des Raumes



Bohren Sie die Löchern in der Decke vor und fixieren Sie die Klammern.



Fixieren Sie die Metallständer



Stellen Sie die Rewall Platte an den Metallrahmen.



Befestigen Sie die Rewall Platten alle 15 cm am Metallrahmen. Verwenden Sie dazu 55 mm Schrauben.



Applizieren Sie das Kunststoffgewebe über den Stößen der Gipskartonplatte. Grundputz.