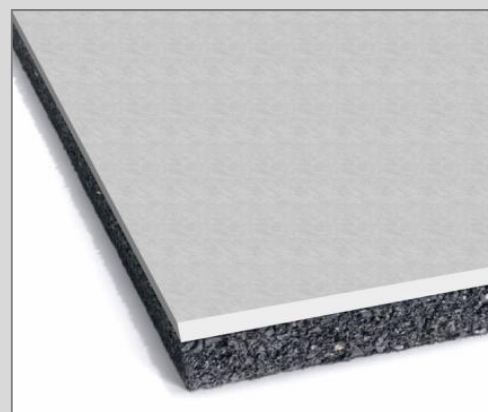


PRODUKTBEschREIgUNG

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



| PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN | Norm | Einheit | 18 B | 23 B | Toleranz |
|-----------------------------|---------|-------------------|----------------|------|----------|
| Dicke | | mm | 20 | 23 | ± 2 |
| Länge | EN 822 | m | 1,20 | | ± 0,005 |
| Breite | EN 822 | m | 2,00 | | ± 0,005 |
| Gesamtes Flächengewicht | EN 1602 | kg/m ² | 14,5 | 17,0 | ± 10% |
| Farbe | | | schwarz / weiß | | |

| AKUSTISCHE EIGENSCHAFTEN | Norm | Einheit | 18 B | 23 B | Toleranz |
|--|------------------------------|---------|-------------------|-------------------|----------|
| <i>Wandzusammensetzung zertifiziert</i> | | | | | |
| A: Überbezug mit Mustwall ...B 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; | | | | | |
| Schalldämmmaß Rw | EN ISO 12354-1 | dB | 50 ⁽¹⁾ | 51 ⁽¹⁾ | |
| <i>Zertifizierter Wandaufbau</i> | | | | | |
| A: Mustwall ...B - Platte + 12.5mm starken Gipskartonplatte | | | | | |
| B: Wand aus gelochtem Mauerwerk von 20 cm; 2 : Ziehspachtel von 1.5 cm | | | | | |
| Schalldämmmaß Rw | EN ISO 10140 EN ISO 717-1 | dB | 55 ⁽²⁾ | 57 ⁽²⁾ | |

| TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN | Norm | Einheit | 18 B | 23 B | Toleranz |
|----------------------------|------------|--------------------|-------|-------|----------|
| Thermische Beständigkeit R | EN 12667 | m ² K/W | 0,127 | 0,246 | |
| Brandklasse | EN 13501-1 | | F | | |

VERPACKUNG UND LAGERUNG

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

ANMERKUNGEN

⁽¹⁾ Berechnete Wert nach EN ISO 12354-1

⁽²⁾ Test Report n. RW 2014_005, RW 2014_003 - Isolgamma Laboratory of Albettonne (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

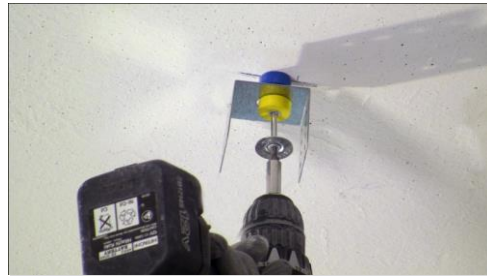


Applizieren Sie das Kunststoffgewebe über den Stößen der Gipskartonplatte. Grundputz

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.