

### PRODUKTBECHREIBUNG

Schallisolierung, in ..... mm dicken Platten: 1,2 m x 1 m. Hergestellt aus SBR Gummigranulate, im Hitzeverfahren mit Huerickelbstoff. Verstärkung gewährleistet durch eine beidseitig angebrachte synthetische reissfeste Trägermembran. Die Materialdichte ist 700 Kg/m<sup>3</sup>.



PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	10 G	20 G	Toleranz
Dicke		mm	10	20	± 10%
Länge	EN 822	m	1,20		± 1%
Breite	EN 822	m	1,00		± 1%
Dichte		kg/m <sup>3</sup>	700		± 10%
Gesamtes Flächengewicht	EN 1602	kg/m <sup>2</sup>	7,00	14,00	± 10%
Farbe			schwarz		

AKUSTISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	10 G	20 G	Toleranz
<i>Wandzusammensetzung - Dicke 260 mm</i> <i>A: Verputz 15 mm, Zelltonplatte 80 mm, Verputz 10 mm</i> <i>B: Mustwall, Luftschicht</i> <i>C: Zelltonplatte 80 mm, Verputz 15 mm</i>					
Schalldämmmaß Rw	EN ISO 12354-1	dB	54 <sup>(1)</sup>	56 <sup>(1)</sup>	

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	Norm	Einheit	10 G	20 G	Toleranz
Wärmeleitfähigkeit (λ)	EN 12667	W/m K	0,120		
Brandklasse	EN 13501-1		F		

### VERPACKUNG UND LAGERUNG

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

### ANMERKUNGEN

<sup>(1)</sup> Berechnete Wert nach EN ISO 12354-1

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



Verlegen Sie die Wandlager in den Bodenbelag. Sie die Wand erstellen.



Aufmauern der Wand.



Aufbringen des Grundputzes.



Sobald alle Platten versetzt sind, verkleben Sie alle Stossstellen mit dem Stik-Klebeband.



Aufmauern der zweiten Wandschale



Auftragen des Fertigputzes.

Verklebte Verlegung



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



Versetzen Sie die Platte, in dem Sie die Platte gleichmässig gegen die Wand pressen.

Mechanische Befestigung



Positionieren Sie die Platte am richtigen Ort. Bohren Sie an jeder Ecke und in Plattenmitte je ein Loch.



Fixieren Sie die Platte mit den Plastiknägeln.