

Material

offenzelliger Melaminharz-Schaumstoff mit einer 4, 6 oder 8 kg/m² Schwerfolie aus Synthesekautschuk

Ausführung

Plattenware Schaum: hellgrau
Schwerfolie: schwarz

Abmessungen

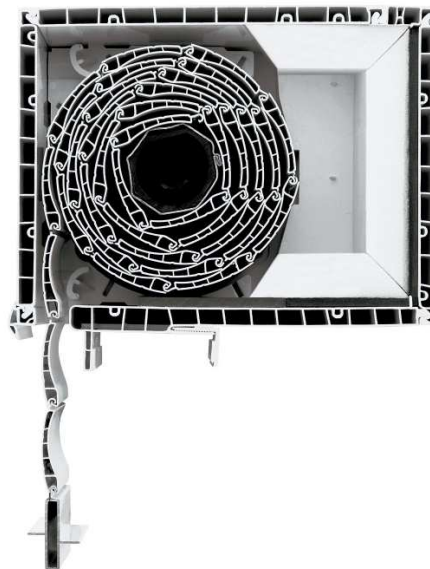
Bestell-Nr.	Platte in mm	Schwerfolie in 4 g	Karton/ Palette
303211	1.200 x 500 x 10	4	14
303207	1.200 x 500 x 20	4	7
303210	1.200 x 500 x 10	6	10
303209	1.200 x 500 x 20	6	7
303212	1.200 x 500 x 10	8	8
303208	1.200 x 500 x 20	8	7

Technische Daten

Eigenschaften	DIN	Klassifizierung
Baustoffklasse	DIN 4102	B2, normal entflammbar
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52 612	$10 \leq 0,034 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$
Temperaturbeständigkeit		- 60°C bis +150°C
Lagerzeit		5 Jahre bei +10°C bis + 40°C

Schalldämm-Maße

PCV Aufsatzkasten		Schallschutzklasse
ohne Rollladenkastendämmung (RKD)	34 dB	2
mit RKD und 4 kg Schwerfolie	40 dB	4
mit RKD und 6 kg Schwerfolie	42 dB	4
mit RKD und 8 kg Schwerfolie	47 dB	5



AB002

Rolladenkastendämmung

Anwendungsbereich

Die Rolladenkastendämmung verbessert die Schall- und Wärmedämmung im Rolladenkasten. Die Dämmung kann werkseitig oder auch nachträglich in dem schon eingebauten Rolladenkasten verlegt werden.

Produktvorteile

- 6 kg Schwerfolie - 42 dB
- faserfrei
- Herstellung ohne FCKW
- hervorragende Wärmedämmeigenschaften
- einfach zu verlegende Plattenware
- Schwerfolie ohne Verwendung von Blei

Rolladenkastendämmung

Vorbereitung

- Werkzeuge: Säge oder Teppichmesser, Kartuschenpistole
- Kleber: SP150 Universalklebstoff Plus

Verarbeitung

- Damit ein guter Schall- und Wärmeschutz garantiert ist, muss auf eine vollflächige Auskleidung geachtet werden. Die Auskleidung des Revisions-Deckels muss im Bereich der Wärmedämmung ausgespart werden. Im unteren Bereich sollte die Platte bis über das Fenster reichen und im oberen Bereich an den Sturz anschließen.
- Zur Verhinderung von Schallbrücken sollten Kopfstücke ebenfalls bekleidet werden.
- Der Zuschnitt der Rolladenkastendämmung kann auf der Baustelle (bzw. in der Werkstatt) problemlos mit einer Säge oder einem Teppichmesser erfolgen (Bild 1 und 2).
- Die Verklebung des zugeschnittenen Materials erfolgt in Raufenform mit dem SP150 Universalkleber Plus. Für ein optimales Haftergebnis empfehlen wir zwei Kleberauppen je Dämmplatte (Bild 3). Längsstöße sollten verklebt und bei hoher Beanspruchung überlappt werden.
- Beachten Sie, dass die Schwerfolie umlaufend dicht eingebaut wird (Bild 4).

Sicherheitshinweis

Die aktuellste Version des Sicherheitsdatenblattes finden Sie unter www.illbruck.de.

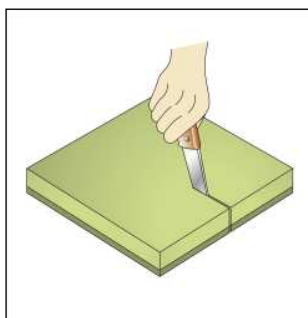


Bild 1



Bild 2

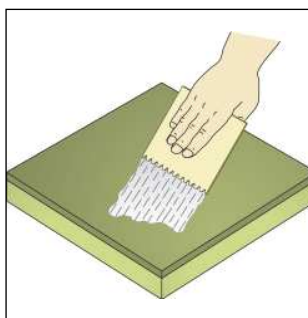


Bild 3

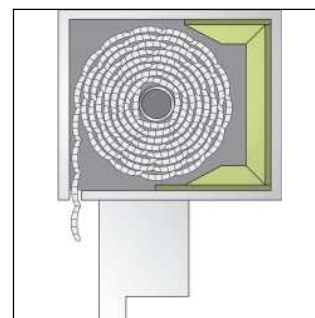
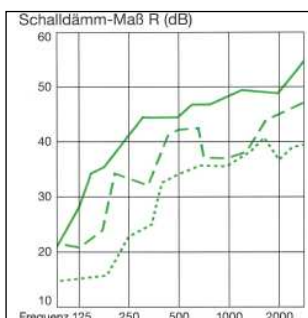


Bild 4



Service

Auf Wunsch steht Ihnen die tremco illbruck Anwendungstechnik unter 02203 57550-600 jederzeit zur Verfügung.

Zusatzinformation

Vorstehenden Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und An-

wendungsbedingungen und der Vielzahl der unterschiedlichen Materialien sind ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um das Material auf seine Eignung in der jeweiligen Anwendung zu prüfen.

Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellste Version finden Sie unter www.illbruck.de.



tremco illbruck GmbH & Co. KG
Werner-Haepf-Straße 1
92439 Bodenwöhr
Deutschland
T: +49 9434 208-0
F: +49 9434 208-230

info.de@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.de