

BACHL EPS Deckenrandschalung

Technische Daten

Deckenrandschalung formgeschäumt, strukturiert, gute Putzhaftung, die beste Lösung für den wärmebrücke-freien äußeren Abschluss von Stahlbetondecken.

Eigenschaften		BACHL EPS Deckenrandschalung
Kantenausbildung		Nut und Feder
Anwendung		Schalungselement
Beschaffenheit		waagrecht und senkrecht strukturierte Oberfläche
Länge		1250 mm
Schalungshöhe		160 - 240 mm
Sockelbreite		100 mm
Dämmdicke		60 mm
Technische Daten		
Wärmeleitfähigkeit λ Bemessungswert (D)		0,035
Brandverhalten DIN EN 13502-1		E
Brandverhalten DIN 4102-1/ÖNORM B 3800-1		B1
Dämmdicke		60 mm
Schalungshöhe (mm)	Dämmdicke (mm)	Paketinhalt lfm
160	60	15
180	60	15
200	60	15
220	60	15
240	60	15

Verlegehinweise:

EPS Deckenrandschalungen werden einfach und ohne großen Aufwand auf staubfreiem Untergrund mit handelsüblichem Baukleber oder PU-Klebeschaum aufgebracht. Eventuelle Unebenheiten des Mauerwerks sind vorher auszugleichen. Die Klebe-Montage ist auf allen üblichen Wand-Baustoffen möglich.

EPS Deckenrandschalungen sind mit Nut- und Feder versehen und ergeben miteinander verklebt eine wärmebrückenfreie Dämmeinheit. Die Schalungselemente lassen sich auf jede Länge kürzen. Gehrungsschnitte für Eckausbildungen sind durch eingearbeitete Schnitthilfen einfach und schnell auszuführen. Sie sind ganz leicht mit Fuchsschwanz/Hand-säge zu bearbeiten.

Durch die waffelartige Oberflächenstruktur sowie Längsrillen auf der Innenseite können sich Kleber, Beton und Putz fest an die Deckenrandschalung krallen.

EPS Deckenrandschalungen werden ca. 3 mm von der Außenkante Mauerwerk nach innen gesetzt. Für evtl. schieben der Betondecke sollte ein Glattstrich gezogen oder eine Gleitfolie verlegt werden. Nach Aushärtung des Klebers (siehe Herstellerangabe) wird die Decke betoniert. Beim Rütteln ist ein Abstand zur Randdämmschalung von ca. 30 cm einzuhalten. Vor dem Außenputz sollte zusätzlich (nach den Fachregeln der Technik) ein rissüberbrückendes Gewebegitter an die Deckenrandschalung aufgespannt werden.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Technische Änderungen, Maßänderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Stand: 21.03.2016

Eine Übersicht unserer Niederlassungen finden Sie unter: www.bachl.de

Karl Bachl Kunststoffverarbeitung GmbH & Co. KG
E-Mail: info@bachl.de



Gemeinsam Werte schaffen.



DÄMMSTOFF-HOTLINE: +49 8582 809-350

DÄMMSTOFFE