

EMS®- DECKENRANDSCHALUNGS-STECKSYSTEM

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Position	Text
----------	------

DiHa ESM®-Deckenrandschalungs-Stecksystem

ESM®-Deckenrandschalungs-Stecksystem

ESM®-Deckenrandschalungs-Stecksystem aus Neopor® WLG 032, wärmebrückenoptimiert nach Beiblatt 2 zur DIN 4108 $\Psi \leq 0,06 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ mit Gleichwertigkeitsnachweis.

Das ESM®-Deckenrandschalungs-Stecksystem erfüllt alle Anforderungen des EUROCODE 6 (DIN EN 1996) und ist aus schwer entflammaren Materialien der Brandschutz-Klasse B1 laut DIN 4102 gefertigt.

Die ermittelten Stoßstellendämm-Maße liegen deutlich über den Rechen- werten der DIN EN 12354-1 und verbessern somit die BauteilAusführung für erhöhten Schallschutz nach DIN 4109 erheblich.

Das ESM®-Deckenrandschalungs-Stecksystem verfügt über eine hohe Selbstaussteifung durch fugenlosen und vorgegebenen Steckversatz. Steckbares Innenteil als Weichzone aus neoStep WLG 032 zur Aufnahme von Deckenbewegungen.

Optional:

Werkseitig vorgefertigte Eckmodule für Innen- und Außenecken mit 20 cm Versatz für Steckverbindung. Oberfläche aus 10 mm Ziegelschale mit Putzrille homogenen Putzgrund. (alternativ: mineralischer Putzhaftgrund in Rot, Weiß oder Grau)

Das ESM®-Deckenrandschalungs-Stecksystem wird mit Dünnbettmörtel oder schwach expandierendem PU-Klebschaum aufgeklebt (Trocknungszeiten beachten).

Elementlänge: 100 cm

Elementhöhen: 18 / 20 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 28 / 30 / 32 / 34 cm

Andere Maße lieferbar

Elementstärken: 10,0 cm (für MW 30,0 cm)

12,0 cm (für MW 36,5 cm)

14,0 cm (für MW 42,5 cm) MIT Aufdoppelung

oder 14,0 cm (für MW 42,5 cm) OHNE Aufdoppelung 16,0 cm (für MW 49,0 cm) MIT Aufdoppelung

oder 16,0 cm (für MW 49,0 cm) OHNE Aufdoppelung

Hersteller:

DiHa GmbH – Dichtes Haus Haldenloh B 1a

D-86465 Welden

Telefon +49 (0) 8293/96500-0

Telefax +49 (0) 8293/96500-20

Mail service@diha.de Web www.diha.de

*** = Nichtzutreffendes streichen**

Wanddicke: 30 cm 36,5 cm 42,5 cm