

KDE-37

Kellerdecken-Dämmelement KDE-37

Verbundelement aus EPS-Hartschaum WLG 031 nach EN 13163 mit Nut- und Federausbildung und einer 10 mm nicht brennbaren Spezialplatte

Eigenschaften:

- stabile, glatte Oberfläche
- leicht zu verarbeiten
- geringes Gewicht

Anwendungen:

- nachträgliche Wärmedämmung von Kellerdecken

Verarbeitungshinweise:

- Befestigung mittels FIS-Betonschrauben in Stahlbeton
- Verbrauch: 2 Stk./Platte
- Platten planeben lagern und vor Feuchtigkeit schützen!



Technische Daten

Eigenschaften	Einheit	Beschreibung / Daten	Norm
Brandverhalten	Euroklasse	B-s1, d0	EN 13501-1
Wärmedurchlasswiderstand	m ² K/W	siehe dickenbezogene Daten	EN 13168
Diffusionswiderstandszahl EPS	μ	~50	
Diffusionswiderstandszahl Deckschicht	μ	10	

Technische Daten (dickenbezogen)

Dicke mm	Dickentoleranz mm	Länge* mm	Breite* mm	Gewicht ca. kg/m ²	R _D -Wert (m ² K/W)
50	+/- 1	1020	645	9	1,40
75	+/- 1	1020	645	10	2,20
100	+/- 1	1020	645	11	3,00
125	+/- 1	1020	645	12	3,80

* Deckmaß: 1000 x 625 mm (äußere Abmessung: 1020 x 645 mm)

Dieses Produktdatenblatt dient lediglich zur allgemeinen Information.

Eignung und richtiger Einbau des Produktes ist für den jeweiligen Anwendungsfall, vor Beginn der Arbeiten, zu prüfen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

ISOLITH M. Hattinger GmbH, Roidwalchen, 5204 Straßwalchen, Austria

Telefon: +43 720 512101 | Fax: +43 6215 80124 | E-Mail: office@isolith.com | www.isolith.com