

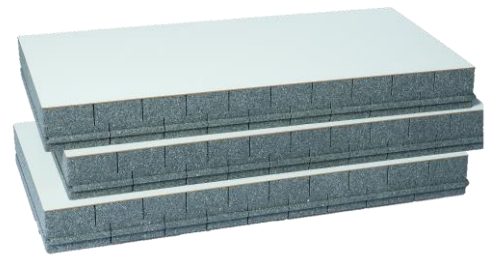
## Formel-Pro Kellerdeckendämmung

### Produkt

Die Formel-Pro Kellerdeckendämmung EPS 032 ist ein hochdämmendes Element bestehend aus Neopor® und einer werkseitig aufkaschierten 3 mm starken HDF-Platte zur unterseitigen Dämmung von Keller- und Wirtschaftsräumen. Zur Befestigung steht Systemzubehör zur Verfügung. Lieferung inklusive Design-Abdeckprofil.

### Artikel

Artikel-Nr.	EAN	Dicke
1440903	4333144000886	83 mm
1440904	4333144000893	103 mm



### Eigenschaften

- Hochdämmendes Element aus Neopor®
- Unterseitige Dämmung von Keller- und Wirtschaftsräumen

### Lieferform

HFD-Platte á 1.210 x 610 mm



### Lagerung

Zur Anpassung an das Raumklima sind die Dämmplatten vor der Verarbeitung fünf Tage bei einer Raumtemperatur von über 15 °C zu lagern.

### Technische Daten

Materialtechnologische Daten	Klassifizierung
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ Bemessungswert DIN 13163	0,032 W/(mK)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ Bemessungswert – HDF-Platte	0,130 W/(mK)
Wasserdampfdiffusion / $\mu$ -Wert DIN EN 13163	20/40
Brandverhalten DIN EN 13501-1	RtF-E
Brandverhalten DIN 4102-1 - EPS	B1
Brandverhalten DIN 4102-1 - ges. Element	B2

Anwendungstechnische Daten	Klassifizierung
Kantenausbildung	EPS: umlaufend Nut und Feder; HDF-Platte: stumpf
Anwendung	DI
Elementmaße	EPS 032 DI
Deckfläche	1.210 x 610 mm
Plattendicke	1.200 x 600 mm
CE-Schlüssel	83 - 103 mm

# Formel-Pro Kellerdeckendämmung

Dicke	m <sup>2</sup> /Palette	Wärmedurchlasswiderstand R [m <sup>2</sup> K/W]
83 mm	11,07	2,523
103 mm	8,86	3,148

## Systemzubehör

Design-Abdeckprofil zur Überdeckung der Plattenstöße; Befestigungskralle A zur wandseitigen Befestigung der ersten Plattenreihe; Befestigungskralle B zur Befestigung der Platten an der Decke.

## Alternativen zur Befestigungskralle

Schlagdübel zur mittigen Befestigung der Platten

Weiteres Zubehör: Betonschraube weiß, zur Befestigung der abschließenden Plattenreihe; Design-Randprofil, zum Abschluss an aufgehenden Bauteile

Unsere Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- oder Leistungsangaben und sonstigen technischen Aussagen sind nur allgemeine Richtlinien; sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben / -ermittlung zum Produktionszeitpunkt) und Leistungen und stellen keine Garantie dar. Wegen der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung; unsere kostenlose anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art.