

Datenblatt



Version 3
Stand: 04.08.2017
Seite 1 von 1

top-Nopp® 30-2 EPS DES
Noppenplatte 15-17

1. Produktbeschreibung

Systemplatte für das Fußbodenheizungssystem topNopp® mit komplett hinterschäumter, trittfester Noppenfolie - zur Trittschallverbesserung und Wärmedämmung - für die Aufnahme von Klimapex-Heizrohren der Dimension 15 - 17 mm.

2. Anwendung

Einsetzbar in druckbelasteten Bereichen für Fußbodenkonstruktionen der Bauart A gem. DIN 18560. Anwendungen nach DIN 4108 unter Estrichen gemäß 4109 im Temperaturbereich -10°C bis +80°C. Unter Berücksichtigung der Anforderungen nach EN 1264 und der aktuellen Energieeinsparverordnung (EnEV).

3. Technische Daten

Eigenschaften	top-Nopp® 30-2 Noppenplatte EPS-DES
Plattenformat	1025 mm x 1025 mm
Dämmstärke	30 mm
Gesamthöhe	49 mm
Nutzformat / Fläche	1000 mm x 1000 mm / 1 m ²
Verlegeabstand	50, 100, 150, 200 mm – 90° achsial 70, 140, 210 mm – 45° diagonal
Material	PE-Folie und Polystyrol-Hartschaum EPS-DES,sg
Noppenhöhe	19 mm
Baustoffklasse/Brandverhalten	B2 / Class E
Wärmeleitfähigkeit	0,040 W/mK
R-Wert	0,75 m ² K/W
Belastbarkeit (Nutzlast auf dem Estrich)	5 kN/m ² = 500 kg/m ²
Trittschallverbesserungsmaß ΔL_{WR}	28dB (auf hartem Belag bei Estrichen ≥ 70 kg/m ²)
Farbe	schwarz
Verpackungseinheit	10 Pl. = 10 m ²
Artikelnummer	083020

4. Hinweis

Trocken lagern, vor Feuchtigkeit und Sonneneinstrahlung schützen!

Erstellt durch QW/ZD

Freigegeben durch Technik

Datenblatt-083020-TopNopp 30-2 EPS-DES
Noppenplatte 15-17_Vers. 3_170804

Die technischen Angaben dieses Datenblattes entsprechen dem Stand unseres Wissen und Erfahrungen bei Drucklegung. Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen Sie jedoch keine Zusicherungen im Rechtssinne dar. Der Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Es ist jeweils die neuste Auflage dieses Datenblattes zu verwenden. Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Hier muss dann eine Eignung für den konkreten Anwendungszweck überprüft werden. Eine Lieferung unserer Produkte erfolgt ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.