

DHI Dämmstoffhalter

Anwendungsbereiche:

Zur einfachen Montage von elektrischen Betriebsmitteln, der Elektrik oder von Schalterdosen auf isolierten Decken und Wänden.

Installationsanweisung:

- Bohren eines Loches mit 10 mm Ø und einer Mindesttiefe von 45 mm im Unterbeton
- Dämmstoffhalter ins Bohrloch stecken
- Mittels 4 – 4,5 mm Schrauben können Schellen oder auch andere Betriebsmittel montiert werden.

Produktdetails:

Dämmstoffstärke	Gesamt-länge	Type	Inhalt Stück/Karton	Artikel-Nr.
3–4 cm	8 cm	DHI 8	225	31510
4–6 cm	10 cm	DHI 10	175	31530
6–8 cm	13 cm	DHI 13	150	31550
8–10 cm	15 cm	DHI 15	125	31570
10–14 cm	17,5 cm	DHI 17	75	31590
15–20 cm	25 cm	DHI 25	75	31610

Technische Daten:

Material	halogenfrei: PA 6, hellgrau, UV-stabilisiert, Temperaturbereich: -20 °C bis +85 °C, silikonfrei
Höhe*	Dübellänge 4 cm
Länge*	8cm/10cm/13cm/15cm/17,5cm/25cm
Gewicht pro Stück*	9,20 g/10,10 g/11,20 g/12,40 g/ 13,00 g/12,00 g
Maximale Belastung**	550 N Beton, Vollziegel; 500 N Hohlziegel; 260 N Gasbeton
Bruchlast**	780,60 N Beton, 707,80 N Hohlziegel; 828,70 N Vollziegel; 378,70 N Gasbeton
EAN Code*	9008439-315109, -315307, -315505, -315703, -315901, -316106

* Auflistung in der Reihenfolge der Produktübersicht

** Für DHI 15

Produktvorteile/Eigenschaften:

Leichte Einbringung durch Daumendruck; keine Kältebrücke;
stufenlose Montagetiefe



Montage- und Verarbeitungshinweise:

Mindestsetztiefe im tragfähigen Untergrund = 45 mm,
Bohrdurchmesser = 10 mm, Mindestbohrtiefe =
Gesamtlänge DHI + 10 mm.

Der Dübelteil mit 50 mm muss dabei in festem
Untergrund Halt finden. Gerades Eindrehen, rich-
tige Schraubengröße und keine kraftvolle Verar-
beitung. Empfohlene Schrauben: Blech- oder
Spanplattenschrauben 4 mm Ø, Einschraubtiefe
in DHI = 10–15 mm.



Mit dem DHI Dämmstoff-
halter befestigt man nicht
nur den Dämmstoff ...

... sondern auch die
Elektrik.