

Heraklith Dübel IDM-R

Wirtschaftlicher Edelstahl-Dübel für
Heraklith® Produkte

Produkt-Datenblatt 03/2026



Produktbeschreibung

Der Dübel IDM-R der Korrosionswiderstandsklasse II aus nicht-rostendem Stahl mit Metallscheibe dient der Befestigung von Heraklith Holzwolle- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden. Mit dem Teller IDM-R ist der Dübel IDM-R auch als nichtbrennbarer Dämmstoffhalter für die Befestigung von Mineralwolle-Fassadendämmplatten in hinterlüfteten Fassaden geeignet.

Eigenschaften und Mehrwert

- Korrosionswiderstandsklasse II
- Sichere Befestigung an Betondecken und -wänden



Anwendungsbereich

Allgemein bauaufsichtlich zugelassener Dübel zur Befestigung von Dämmplatten an Betondecken und -wänden in Tiefgaragen und Kellerräumen. Mit Teller IDM-R auch als nichtbrennbarer Dämmstoffhalter für die Befestigung von Mineralwolle-Fassadendämmplatten.

Ergänzungsartikel:

Heraklith Abdeckkappe aus Kunststoff mit Holzwolle-Struktur für Dübel IDM-R, Farben weiß, beige und grau.

Heraklith Teller IDM-R aus Edelstahl Ø 80 mm.

Ausführung

Verarbeitung

Der Heraklith Dübel IDM-R darf gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Z-21.8-1970 für Mehrfachbefestigungen mit mindestens 4 Stk./m² in bewehrten und unbewehrten Normalbeton der Festigkeitsklasse von mindestens C20/25 und höchstens C50/60 sowie im gerissenen und ungerissenen Beton verwendet werden. Das Setzen der Dübel in Plattenfugen ist bei Dämmplatten mit einem Flächengewicht >15 kg/m² nicht zulässig. Das Bohrloch ist von Bohrmehl zu säubern.



Heraklith Dübel IDM-R**Technische Daten**

Bezeichnung	Wert	Einheit	Norm
Werkstoff	Edelstahl	–	–
Korrosionsschutzklasse	II	–	–
Bohrlochdurchmesser	8	mm	–
Verankerungstiefe	≥ 40	mm	–
Bemessungswiderstand der Zugtragfähigkeit NRd	0,1	kN	–

Produktvarianten

Länge mm	Farbe	Geeignet für Plattendicke mm	Stück/Paket	Artikelnummer
80	silber	35/50	250 Stk/Pak	2422881
110	silber	60/75	250 Stk/Pak	2416890
120	silber	75	250 Stk/Pak	416831
140	silber	100	250 Stk/Pak	2416889
170	silber	125	250 Stk/Pak	2416893
200	silber	150	250 Stk/Pak	2418105
250	silber	175/200	200 Stk/Pak	405261

Lieferzustand: Karton

Verpackung: Karton

Heraklith®**Support und Services**www.knauf.com/de-DE/unsere-services**Knauf Insulation GmbH**Heraklithstraße 8
84359 Simbach am Inn
Deutschlandwww.knauf.com**Der Vertrieb erfolgt über den Fachhandel.**

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen ausdrücklicher Genehmigung.

Build on us.