

Heraklith Dübel IDM

Wirtschaftlicher, feuerverzinkter Dübel für Heraklith® Produkte

Produkt-Datenblatt 03/2026



Produktbeschreibung

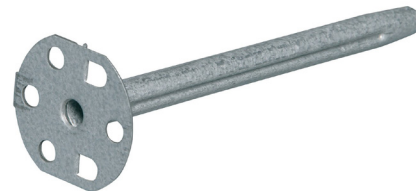
Der Dübel IDM der Korrosivitätskategorie C2 aus feuerverzinktem Stahl mit Metallscheibe dient der Befestigung von Heraklith Holz- und Mehrschichtplatten an Betondecken und -wänden.

Eigenschaften und Mehrwert

- Korrosionswiderstandsklasse II
- Korrosivitätskategorie C2
- Sichere Befestigung an Betondecken und -wänden

Anwendungsbereich

Allgemein bauaufsichtlich zugelassener Dübel zur Befestigung von Dämmplatten an Betondecken und -wänden im Innenbereich, z.B. in Keller, Lager- oder Technikräumen.



Ausführung

Der Heraklith Dübel IDM darf 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.

Ergänzungsartikel:

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

Heraklith Teller IDM Ø 80 mm, verzinkt, (nur für Bereiche mit geringen optischen Anforderungen).

Verarbeitung

Der Heraklith Dübel IDM darf 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**Technische Daten**

Bezeichnung	Wert	Einheit	Norm
Werkstoff	Verzinkter Stahl	–	–
Korrosionsschutzklasse	II	–	Z-21.8-1970
Verankerungstiefe	≥ 40	mm	–
Durchmesser Bohrer	8	mm	–
Bohrtiefe in Beton	Verankerungstiefe + 5	mm	
Bemessungswiderstand der Zugtragfähigkeit NRd	0,1	kN	–

Produktvarianten

Länge mm	Farbe	Geeignet für Plattendicke	Stück/Paket	Artikelnummer
80	silber	35/50	250 Stk/Pak	2422876
110	silber	60/75	250 Stk/Pak	2422877
120	silber	75	250 Stk/Pak	416832
140	silber	100	250 Stk/Pak	2422879
170	silber	125	250 Stk/Pak	2422878
200	silber	150	250 Stk/Pak	2419636
250	silber	175/200	200 Stk/Pak	250205

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.