

Technisches Datenblatt

Metall-Dämmstoffdübel "ISO-ANKER"

mit Metall-Dämmstoffscheibe "MDS"

Der Metall-Dämmstoffdübel "ISO-ANKER" eignet sich besonders für Befestigungen, bei denen aus sicherheitstechnischen Gründen ein Einsatz von Kunststoff-Dübeln untersagt ist, z.B. bei Rettungsund Fluchtwegen in Krankenhäusern, Flughäfen usw.

Einfach nur bohren und den Anker entweder mit einem Hammer oder mit dem Profi-Setzwerkzeug "SWZ" einschlagen = fertig. Es werden Auszugswerte bis zu 2kN erreicht. Der "ISO-ANKER" ist einsetzbar in Beton, Kalksandstein, Vollziegel sowie in druckfestem Naturstein. Er ist technisch ausgereift. Dies zeigt sich in der leichten Montage durch Ringlamellen und der konisch angefasten Spitze. Sein vergüteter Federstahl ist verzinkt, blau passiviert und nicht brennbar. (Dübel und Scheibe sind einzeln verpackt).



Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +380°C

Sicherheitskoeffizient: 4

Produktspezifikation

Artikel Nummer	Maße Ø x L mm	Scheibe Ø mm	Bohrer Ø mm	Bohrtiefe min. mm	Setztiefe min. mm	Nutzlänge max. mm	Schachtel Inhalt	Umkarton Inhalt
29 200	8 x 70	70	8	40	30	40	100 St.	500 St.
29 200	8 x 90	70	8	40	30	60	100 St.	500 St.
29 200	8 x 110	70	8	40	30	80	100 St.	500 St.
29 200	8 x 130	70	8	40	30	100	100 St.	500 St.
29 200	8 x 150	70	8	40	30	120	100 St.	500 St.
29 200	8 x 180	70	8	40	30	150	100 St.	500 St.

Auszugswerte in Kilo-Newton*

Dübel	Beton	Ziegel	Kalksandstein
ø	C20/25 (B25)	MZ 20	KSV 20
8	2,1 kN	1,95 kN	1,7 kN

^{*} Alle Daten basieren auf Werten, die bei Werksversuchen der Firma Hüfner-Dübel GmbH ermittelt wurden. Sie dienen nur als allgemeine technische Installationshinweise und stellen keine bauaufsichtliche Zulassung dar. Die Einsatzmöglichkeiten müssen vor Ort geprüft und den Gegebenheiten angepasst werden.

D-99880 Waltershausen