

kunkeldübel für Schwimmhallen-Decken

aus hochkorrosionsbeständigem Stahl, Werkstoff 1.4529



Ausführung

- Isolierplattendübel mit 6kt.-Mutter vormontiert.
- Material: Nichtrostender Stahl 1.4529 mit Zulassung für Schwimmhallen-Klima.
- Außengewinde M6
- Nutzlänge abgestimmt auf das ISO-PLUS-SYSTEM

Baustoff

- Beton, gerissen und ungerissen

Einsatzbereich

- Dübel K6x70/20C mit 50 mm Nutzlänge für Isolierung + ISO-Abdeckscheibe. Zur rationellen Befestigung von Nonius-Abhängern für Schwimmhallen-Decken.
- Dübel KDM/LC ≤ 4 mm Nutzlänge. Zur Befestigung von Nonius-Abhängern direkt am Beton.

Vorteile

- Geringer Bohrdurchmesser
- Geringe Verankerungstiefe
- Rationelle Montage mit Schnellmontage-System im Durchsteckverfahren.

Rationelle Montage

- Mit einer definierten Bohrtiefe von nur 32 mm (KDM-L 42 mm) und einem Bohr-Ø von nur 6 mm, ergeben sich enorme Zeiteinsparungen bei der Montage. Die Dübel werden einfach mit der Bohrmaschine per Setzwerkzeug eingeschlagen. Kein Hammer erforderlich! Die Dübel sind vormontiert und haben bereits die richtige Montagelänge, damit sie nach oben dicht abschließen. K6x70/20C-Dübel werden zusammen mit der ISO-Abdeckscheibe eingeschlagen und so dicht mit dem ISO-PLUS-SYSTEM verbunden. Danach wird der Nonius-Abhänger mittels Mutter von unten befestigt. KDM/L - Dübel werden zusammen mit dem Nonius-Abhänger eingeschlagen.

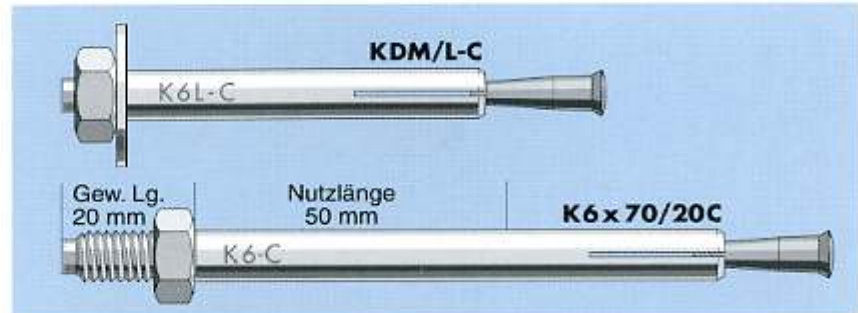


Hersteller:

Kurt Kunkel GmbH, Jakobstraße 24
66115 Saarbrücken
www.kunkelduebel.de

Vertragshändler:

ISO - GmbH, Bahnhofstraße 44
74254 Offenau
Telefon: 07136-5820, Fax 07136-8545
www.iso.de



Technische Daten

Dübeltyp	K6x70/20C	KDM/LC
Bund-Bohrer (Bezeichnung)	SDS 4	SDS 2
Bohrerenddurchmesser	mm	6
Bohrlochtiefe	T = mm	32
Verankerungstiefe	hv = mm	30
Nutzlänge	hl = mm	50
Achsabstand	a ≥ cm	20
Dübelabstand für S+F Unterkonstruktion	d ≤ cm	100
Randabstand	ar = a/2 ≥ cm	10
Setzwerkzeug	Länge mm	115
		60

Zulässige Lasten in Beton > B25

Dübeltyp	K6x70/20C		KDM/LC	
	zentr. Zug	Zug/Querzug	Querlast	
Einzeldübel	kN	0,50	0,80	0,80
Feuerwiderstand 90 Min.	kN	0,35	0,35	0,28

Rationelle Montage

Bohren
mit Bundbohrer
SDS 4

Einschlagen
mit Schnellmontage-
Setzwerkzeug und Bohrhammer

Dübel
K6x70/20C

Abhängen
mit
Nonius-Abhänger

