

Artikelgruppe 23480

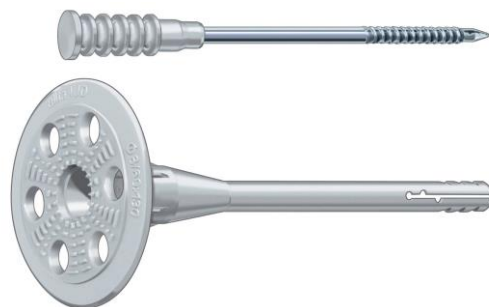
8er Universaldübel

Material:

Dübel: Kunststoff
Nagel: Metall
Kappe: Kunststoff

Temperaturbeständigkeit:

von - 40° Celsius
bis + 70° Celsius



Durchmesser in mm	Länge in mm	Bohrloch- Durchmesser	Mindest- Bohrlochtiefe	Mindest- Einbautiefe	Maximale Nutzlänge
8	90	8	40 mm	30 mm	60 mm
8	110	8	40 mm	30 mm	80 mm
8	130	8	40 mm	30 mm	100 mm
8	150	8	40 mm	30 mm	120 mm
8	170	8	40 mm	30 mm	140 mm
8	190	8	40 mm	30 mm	160 mm
8	210	8	40 mm	30 mm	180 mm
8	240	8	40 mm	30 mm	210 mm

Auszugswerte in folgenden Baustoffen:

Auszugswert in Kilo-Newton (kn)

Beton C 20/ B 25	1,8 kn
Mauerziegel MZ 20	1,5 kn
Hochlochziegel HLZ	1,0 kn – 1,4 kn je nach Stegdicke
Kalksandlochstein KSV 20	1,0 kn
Gasbeton ppw 2	1,0 kn
Gasbeton ppw 4	1,2 kn
Gasbeton ppw 6	1,4 kn

Nichttragendes Mauerwerk, Putz oder Isolierung sind zu berücksichtigen, diese gelten nicht als Verankerungsgrund.

Diese Angaben basieren auf Werksversuchen, sie sind als allgemeine Empfehlung zu betrachten und müssen durch örtliche Versuche an den jeweiligen Materialien angepasst werden. Ein Sicherheitsbeiwert ist zu berücksichtigen. Die Angaben gelten nicht für bauaufsichtlich relevante Fälle. Sie stellen keine Zulassung dar.

Empfohlener Sicherheitswert: 5-fach