

Fassadendübel SDF-KB-14A



Querverweise

Reinigungsbürste
Ausblaspumpe
Werkzeuggürtel
Korrosionsschutzspray
Hammerbohrer SDS plus
Akku-Bohrhammer
Steckschlüsseinsatz SW17

Anwendungsbereich

- > Verankerung von Anbauteilen aus Metall
- > Für die Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen nach ETAG 020
- > Geeignet zur konstruktiven Befestigung von Hängeschränken, Verkleidungen, Metallwinkeln

Eigenschaften

- > Sechskantkopf mit angepresster Scheibe
- > Zugelassen für alle gängigen Baustoffe
- > Zuverlässiger Halt in Problembaustoffen durch optimiertes Spreizteil
- > Sicherer Halt durch radiale Spreizung
- > Produkterkennung durch unterschiedliche Einfärbung der Dübelhülse
- > Doppelte Verdrehsicherheit für eine sichere Montage

Hinweis

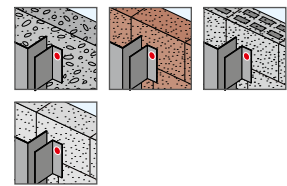
Bitte beachten Sie zur Planung die Zulassung ETA-15/0027. Bei Mauersteinen unbekannter Güte ist die Tragfähigkeit über Auszugsversuche am Bauwerk zu ermitteln.

Charakteristische Lasten*

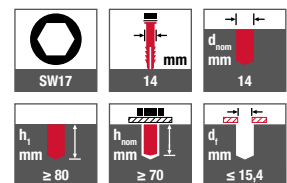
Zuglasten $N_{Rk,p}$ in Beton > C12/15	8,50 kN
Mauerziegel Mz 20-1,8, NF	5,50 kN
Kalksandvollstein KS, 2 DF 20-2,0	6,00 kN
Kalksandvollstein KS, 8 DF 20-1,8	7,00 kN
Vollstein V, 3 DF	3,00 kN
Hochlochziegel HLZ, 2 DF 28-1,2	2,00 kN
Kalksandlochstein KSL, 8 DF 16-1,4	2,50 kN
Hohlblockstein aus Leichtbeton Hbl, 12 DF	2,00 kN
Porenbeton $f_b \geq 2 \text{ N/mm}^2$	1,20 kN
Porenbeton $f_b \geq 4 \text{ N/mm}^2$	2,50 kN
Porenbeton $f_b \geq 6 \text{ N/mm}^2$	3,50 kN
Querlasten $V_{Rk,s}$	
Dübel mit Stahlschraube	21,7 kN
Dübel mit Edelstahlschraube A4	25,3 kN
Biegemoment $M_{Rk,s}$	
Dübel mit Stahlschraube	62,5 Nm
Dübel mit Edelstahlschraube A4	72,9 Nm

*Gültig für Temperaturbereich 30-50 °C / 50-80 °C

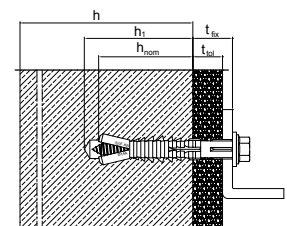
Anwendungen



Technische Daten



Zertifizierungen



Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Befestigungsdicke $t_{fix} \leq$ [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
Dübel mit Schrauben aus Stahl mit verzinkter Cr(VI)-freier Oberfläche (-V)						
SDF-KB-14Ax80-V	80	10	50		8590080430	4061245018676
SDF-KB-14Ax100-V	100	30	50		8590100430	4061245018652

h = Dicke des Bauteils; h_1 = Tiefe des Bohrlochs bis zum tiefsten Punkt; h_{nom} = Länge des Dübels im Verankerungsgrund (Setztiefe); t_{tol} = Dicke des Toleranzausgleichs oder der nichttragenden Deckschicht; $t_{fix} = t_{tol} +$ Dicke des Anbauteils