

Fassadendübel SDF-KB-14A



Querverweise

- Reinigungsbürste
- Ausblaspumpe
- Werkzeuggürtel
- Korrosionsschutzspray
- Hammerbohrer SDS plus®
- Akku-Schrauber ASCM QSW
- Akku-Bohrhammer ABH
- Steckschlüsseinsatz SW17

Anwendungsbereich

- > Verankerung von Anbauteilen aus Metall
- > Für die Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen nach EAD 330284-00-0604
- > 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

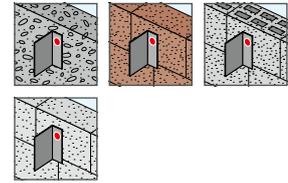
Bitte beachten Sie zur Planung die Zulassung ETA-15/0027. Bei Mauersteinen unbekannter Güte ist die Tragfähigkeit über Auszugsversuche am Bauwerk zu ermitteln.

Beim Einsatz in Beton werden eine Silikon-Schmierstoffpaste (z. B. FUCHS CHEMPLEX SI-LK 2) sowie die Verwendung eines Schlagschraubers mit besonders hohem Drehmoment empfohlen.

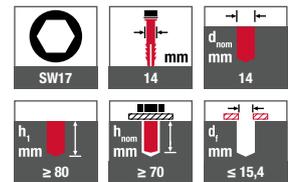
Zulässige Lasten*

Zuglasten $N_{Rk,p}$ in Beton > C12/15	3,37 kN
Mauerziegel Mz 20-1,8, NF	1,57 kN
Kalksandvollstein KS, 2 DF 20-2,0	1,71 kN
Kalksandvollstein KS, 8 DF 20-1,8	2,00 kN
Vollstein V, 3 DF	0,86 kN
Hochlochziegel HLZ, 2 DF 28-1,2	0,57 kN
Kalksandlochstein KSL, 8 DF 16-1,4	0,71 kN
Hohlblockstein aus Leichtbeton Hbl, 12 DF	0,71 kN
Porenbeton $f_{ck} \geq 2 \text{ N/mm}^2$	0,43 kN
Porenbeton $f_{ck} \geq 4 \text{ N/mm}^2$	0,89 kN
Porenbeton $f_{ck} \geq 6 \text{ N/mm}^2$	1,60 kN
Querlasten $V_{Rk,s}$	
Stahlschraube ($\gamma_{Ms} = 1,25$)	17,4 kN
Edelstahlschraube ($\gamma_{Ms} = 1,56$)	16,2 kN
Biegemoment $M_{Rk,s}$	
Stahlschraube ($\gamma_{Ms} = 1,25$)	50,0 Nm
Edelstahlschraube ($\gamma_{Ms} = 1,56$)	46,7 Nm

Anwendungen



Technische Daten

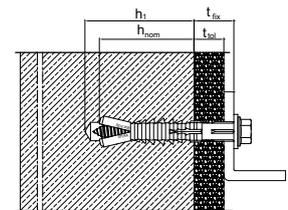


Zertifizierungen



Verankerungsgründe

- Zugelassen für
- > Gerissenen Beton
 - > Ungerissenen Beton
 - > Vollsteinmauerwerk
 - > Hohl- und Lochsteine
 - > Porenbeton



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