

## Fassadendübel SDF-S-14A



### Querverweise

Reinigungsbürste  
Ausblaspumpe  
Werkzeuggürtel  
Korrosionsschutzspray  
Hammerbohrer SDS plus®  
Akku-Schrauber ASCM QSW  
Akku-Bohrhammer ABH  
Bit Innensechsrund TX40

### Anwendungsbereich

- > Verankerung von Anbauteilen aus Holz
- > Für die Mehrfachbefestigung von nichttragenden Systemen nach EAD 330284-00-0604
- > Geeignet zur konstruktiven Befestigung von Toren, Türen, Fenstern, Kanthölzern

### Eigenschaften

- > Senkkopf
- > 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

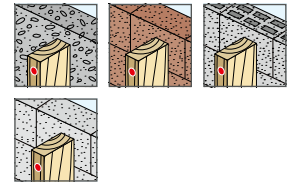
Bitte beachten Sie zur Planung die Zulassung ETA-15/0027. Bei Mauersteinen unbekannter Güte ist die Tragfähigkeit über Auszugsversuche am Bauwerk zu ermitteln.

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 $N_{Rk,D}$ 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

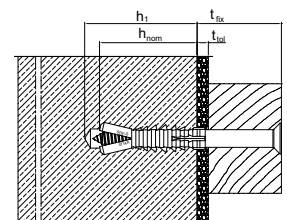
TX40	14 mm	$d_{nom}$ mm 14
$h_1$ mm $\geq 80$	$h_{nom}$ mm $\geq 70$	$d_f$ mm $\leq 14,5$

### Zertifizierungen



### Verankerungsgründe

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





Produkt im Online-Shop



Bestellbezeichnung	Länge [mm]	Befestigungsdicke $t_{fix}$ ≤ [mm]	VPE [Stück]	Preis/100 [EUR]	Artikelnummer	EAN
<b>Dübel mit Schrauben aus Stahl mit verzinkter Cr(VI)-freier Oberfläche (-V)</b>						
SDF-S-14Ax140-V	140	70	50		8591140430	4061245018621
SDF-S-14Ax160-V	160	90	50		8591160430	4061245018614
SDF-S-14Ax180-V	180	110	50		8591180430	4061245018607
SDF-S-14Ax200-V	200	130	50		8591200430	4061245018591
SDF-S-14Ax220-V	220	150	50		8591220430	4061245018584
SDF-S-14Ax240-V	240	170	25		8591240430	4061245018577

Weitere Längen  
auf Anfrage erhältlich

