

EJOT® fasádní hmoždinka SDF-S-10V



Odkazy

Čistící kartáče
 Vyfukovací pumpička
 Opasek na nářadí
 Antikorozní sprej
 Příklepové vrtáky SDS plus
 Bit Torx

Oblast použití

- > Kotvení fasádních dřevěných nebo kovových prvků
- > Pro vícenásobné upevnění nenosných systémů podle ETAG 020
- > Vhodná pro upevnění bran, dveří, oken, dřevěných hranolů

Vlastnosti

- > Zápustná hlava
- > Hmoždinka s kotevní hloubkou v betonu od 40 mm
- > K dispozici 2 kotevní hloubky (kotvení ve zdivu 50 mm)
- > Krátká rozpěrná část - krátká doba montáže
- > Optimální působení sil díky radiální rozpěrné části
- > Vysoká ohybová zatížení
- > Identifikace podle odlišného zbarvení pouzdra hmoždinky
- > Dvojitě zajištění proti pootočení pro spolehlivou montáž

Upozornění

Při navrhování a aplikaci výrobku postupujte podle evropského technického posouzení ETA-10/0305. Bližší údaje ke jmenovitým hodnotám a zatížením naleznete v posouzení.

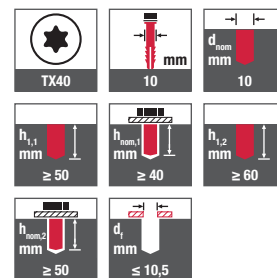
Charakteristická zatížení

zatížení v tahu $N_{Rk,p}$ v betonu C12/15	
rozsah teplot 30 °C / 50 °C	4,50 kN
rozsah teplot 50 °C / 80 °C	4,00 kN
F_{Rk} plné cihly Mz 20-1,8, NF	2,50 kN
F_{Rk} vápenopískové tvárnice KS 36, NF	4,00 kN
F_{Rk} vápenopískové tvárnice KS 20, 8 DF	4,50 kN
zatížení ve smyku $V_{Rk,s}$ v betonu C12/15 při $h_{nom,1} = 40$ mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	7,93 kN
zatížení ve smyku $V_{Rk,s}$ při $h_{nom,2} = 50$ mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	11,09 kN
moment v ohybu $M_{Rk,s}$ při $h_{nom,1} = 40$ mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	13,80 kN
moment v ohybu $M_{Rk,s}$ při $h_{nom,2} = 50$ mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	23,01 Nm

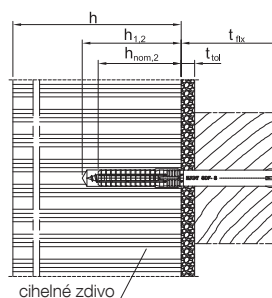
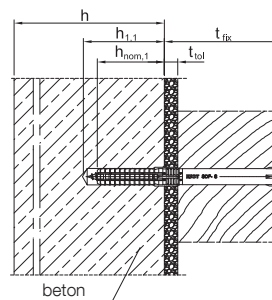
Použití



Technické údaje



Certifikace



Označení výrobku	Délka [mm]	Průměr [mm]	Upevňovaná tloušťka t_{fx} (beton/zdivo) \leq [mm]	Balení [ks]	Cena/100 [Kč]	Číslo výrobku	EAN
hmoždinky se šrouby z pozinkované (bez Cr⁶⁺) oceli (V)							
SDF-S-10Vx50-V	50	10	10 / -	100	8 580 050 450	4061245018935	
SDF-S-10Vx60-V	60	10	20 / 10	100	8 580 060 450	4061245018928	
SDF-S-10Vx70-V	70	10	30 / 20	100	8 580 070 450	4061245018911	
SDF-S-10Vx80-V	80	10	40 / 30	100	8 580 080 450	4061245018904	
SDF-S-10Vx100-V	100	10	60 / 50	50	8 580 100 450	4061245018898	
SDF-S-10Vx120-V	120	10	80 / 70	50	8 580 120 450	4061245018881	
SDF-S-10Vx140-V	140	10	100 / 90	50	8 580 140 450	4061245018874	
SDF-S-10Vx160-V	160	10	120 / 110	50	8 580 160 450	4061245018867	
SDF-S-10Vx180-V	180	10	140 / 130	50	8 580 180 450	4061245018850	
SDF-S-10Vx200-V	200	10	160 / 150	50	8 580 200 450	4061245018843	
SDF-S-10Vx220-V	220	10	180 / 170	50	8 580 220 450	4061245018836	