EJOT® fasádní hmoždinka SDF-KB-10V

Oblast použití

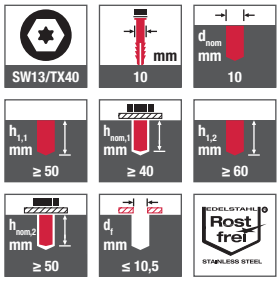
> Kotvení kovových fasádních prvků
> Pro vícenásobné upevnění nenosných systémů podle ETAG 020
> Vhodná pro upevnění závěsných skříněk, obkladů a kovových úhelníků

Vlastnosti

> Šestihranná hlava s vylisovanou podložkou
> 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
> Dvojité zajištění proti pootočení pro spolehlivou montáž

Použití

Technické údaje



Odkazy

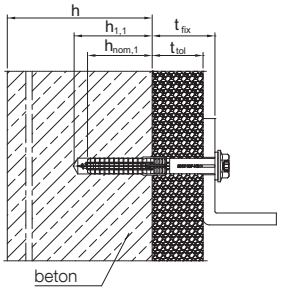
Čistící kartáče
Vyfukovací pumpička
Opasek na nářadí
Antikorozní sprej
Příklepové vrtáky SDS plus
Ořech se stopkou
Bit Torx

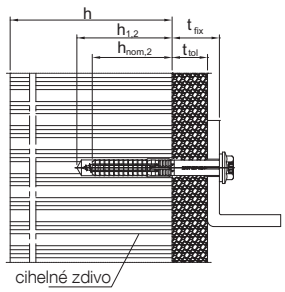
Upozornění

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

Certifikace

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
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	9,12 kN
zatížení ve smyku $V_{Rk,s}$ při $h_{nom,2}$ = 50 mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	11,09 kN
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	12,94 kN
moment v ohybu $M_{Rk,s}$ při $h_{nom,1}$ =40 mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	13,80 kN
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	16,09 kN
moment v ohybu $M_{Rk,s}$ při $h_{nom,2}$ =50 mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	23,01 Nm
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	26,62 Nm





EJOT CZ, s.r.o. · Zděbradská 65 · 25101 Říčany - Jažlovice
tel.: +420 323 627 811 · info@ejot.cz · www.ejot.cz

Označení výrobku	Délka [mm]	Průměr [mm]	Upevňovaná tloušťka t_{fix} (beton/zdivo) ≤ [mm]	Balení [ks]	Cena/100 [Kč]	Číslo výrobku	EAN
hmoždinky se šrouby z pozinkované (bez Cr^{6+}) oceli (V)							
SDF-KB-10Vx50-V	50	10	10 / -	100		8 581 050 450	4061245018829
SDF-KB-10Vx60-V	60	10	20 / 10	100		8 581 060 450	4061245018805
SDF-KB-10Vx70-V	70	10	30 / 20	100		8 581 070 450	4061245018775
SDF-KB-10Vx80-V	80	10	40 / 30	100		8 581 080 450	4061245018751
SDF-KB-10Vx100-V	100	10	60 / 50	50		8 581 100 450	4061245018744
SDF-KB-10Vx120-V	120	10	80 / 70	50		8 581 120 450	4061245018737
SDF-KB-10Vx140-V	140	10	100 / 90	50		8 581 140 450	4061245018720
SDF-KB-10Vx160-V	160	10	120 / 110	50		8 581 160 450	4061245018713
SDF-KB-10Vx180-V	180	10	140 / 130	50		8 581 180 450	4061245018706
SDF-KB-10Vx200-V	200	10	160 / 150	50		8 581 200 450	4061245018690
SDF-KB-10Vx220-V	220	10	180 / 170	50		8 581 220 450	4061245018683
hmoždinky se šrouby z nerezavějící oceli A4 (E)							
SDF-KB-10Vx50-E	50	10	10 / -	100		8 581 050 650	4061245018812
SDF-KB-10Vx60-E	60	10	20 / 10	100		8 581 060 650	4061245018799
SDF-KB-10Vx70-E	70	10	30 / 20	100		8 581 070 650	4061245018768
Upozornění: Hmoždinky z nerezavějící oceli na objednávku							