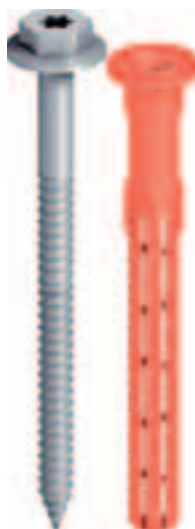


EJOT® univerzální hmoždinka SDF-KB-10H



Odkazy

Čistící kartáče
Vyfukovací pumpička
Opasek na nářadí
Antikoroziční sprej
Vrtáky SDS plus
Ořech se stopkou
Bit Torx

Oblast použití

- > Kotvení kovových fasádních prvků
- > Pro vícenásobné upevnění nenosných systémů podle ETAG 020
- > Vhodná pro upevnění závěsných skříněk, obkladů a kovových úhelníků
- > Pro kotvení do vnější betonové vrstvy vrstvených dílců

Vlastnosti

- > Šestihranná hlava s vylosovou podložkou
- > Posouzená pro všechny běžné stavební materiály
- > Spolehlivé kotvení v problematických stavebních materiálech díky optimalizované rozpěrné části
- > Spolehlivé kotvení díky radiálnímu rozepření
- > Identifikace podle odlišného zbarvení pouzdra hmoždinky
- > Dvojitě zajištění proti pootočení pro spolehlivou montáž

Upozornění

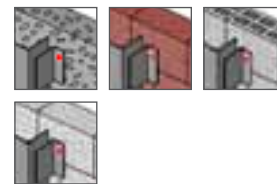
Při navrhování a aplikaci výrobku postupujte podle evropského technického posouzení ETA-10/0305. Bližší údaje ke jmenovitým hodnotám a zatížením naleznete v posouzení. Vrtání do děrovaných a dutinových materiálů a do pórobetonu bez přiklepu.

Charakteristická zatížení

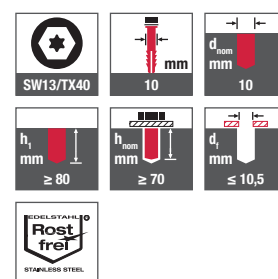
zatížení v tahu $N_{Rk,D}$ v betonu C12/15

rozsah teplot 30 °C / 50 °C	4,50 kN
rozsah teplot 50 °C / 80 °C	4,00 kN
plné cihly Mz 20-1,8, NF	4,00 kN
vápenopiskové tvárnice KS 36, NF	4,50 kN
vápenopiskové tvárnice KS 20, 8 DF	4,50 kN
plné bloky z lehčeného betonu V6, 2 DF	2,00 kN
děrované cihly HLz 12-0,9, NF	2,00 kN
vápenopiskové děrované tvárnice 12, 4 DF	2,50 kN
děrované bloky z lehčeného betonu 10, 12 DF	1,20 kN
smyková zatížení $V_{Rk,S}$	
hmoždinka s ocelovým šroubem	9,35 kN
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	10,91 kN
ohybový moment $M_{Rk,S}$	
hmoždinka s ocelovým šroubem	17,67 Nm
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	20,62 Nm
pevnost v tlaku pórobetonu [N/mm ²] 30 – 50 °C	
pórobeton 4	1,5 kN
pórobeton 5	2,0 kN
pórobeton 6	2,5 kN
pórobeton 7	2,5 kN
dílčí součinitel bezpečnosti γ_{MAAC}	2,0

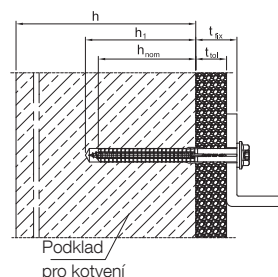
Použití



Technické údaje



Certifikace



Označení výrobku	Délka [mm]	Průměr [mm]	Upevňovaná tloušťka t_{fx} ≤ [mm]	Balení [ks]	Cena/100 [Kč]	Číslo výrobku	EAN
hmoždinky se šrouby z pozinkované (bez Cr ⁶⁺) oceli (V)							
SDF-KB-10Hx80-V	80	10	10	100		8 513 080 420	4061245019642
SDF-KB-10Hx100-V	100	10	30	50		8 513 100 420	4061245019611
SDF-KB-10Hx120-V	120	10	50	50		8 513 120 420	4061245019581
SDF-KB-10Hx140-V	140	10	70	50		8 513 140 420	4061245019567
SDF-KB-10Hx160-V	160	10	90	50		8 513 160 420	4061245019543
SDF-KB-10Hx180-V	180	10	110	50		8 513 180 420	4061245019529
SDF-KB-10Hx200-V	200	10	130	50		8 513 200 420	4061245019505
SDF-KB-10Hx220-V	220	10	150	50		8 513 220 420	4061245019482
hmoždinky se šrouby z nerezavějící oceli A4 (E)							
SDF-KB-10Hx80-E	80	10	10	100		8 513 080 620	4061245019635
SDF-KB-10Hx100-E	100	10	30	50		8 513 100 620	4061245019604
SDF-KB-10Hx120-E	120	10	50	50		8 513 120 620	4061245019574
SDF-KB-10Hx140-E	140	10	70	50		8 513 140 620	4061245019550
SDF-KB-10Hx160-E	160	10	90	50		8 513 160 620	4061245019536
SDF-KB-10Hx180-E	180	10	110	50		8 513 180 620	4061245019512
SDF-KB-10Hx200-E	200	10	130	50		8 513 200 620	4061245019499
SDF-KB-10Hx220-E	220	10	150	50		8 513 220 620	4061245019475
Upozornění: Hmoždinky z nerezavějící oceli na objednávku							