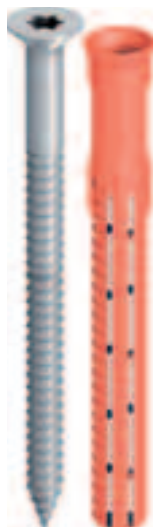


EJOT® univerzální hmoždinka SDF-S-10H



Odkazy

Čistící kartáče
 Vyfukovací pumpička
 Opasek na nářadí
 Antikorozní sprej
 Vrtáky SDS plus
 Bit Torx
 Upevňovací profil FP

Oblast použití

- > Kotvení fasádních dřevěných nebo kovových prvků
- > Pro vícenásobné upevnění nenosných systémů podle ETAG 020
- > Vhodná pro upevnění bran, dveří, oken, dřevěných hranolů
- > Pro kotvení do vnější betonové vrstvy vrstvených dílců

Vlastnosti

- > Zápustná hlava
- > 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

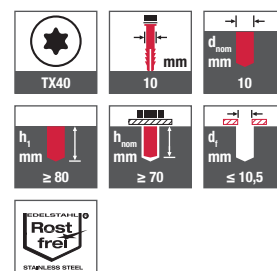
zatížení v tahu $N_{Rk,p}$ v betonu C12/15

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
vápenopískové tvárnice KS 36, NF	4,50 kN
vápenopískové 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
vápenopískové 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

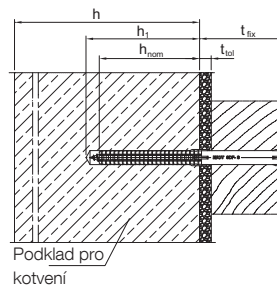
Použití



Technické údaje



Certifikace



Označení výrobku	Délka [mm]	Průměr [mm]	Upevňovaná tloušťka t_{ix} ≤ [mm]	Balení [ks]	Cena/100 [Kč]	Číslo výrobku	EAN
hmoždinky se šrouby z pozinkované (bez Cr⁶⁺) oceli (V)							
SDF-S-10Hx80-V	80	10	10	100		8 510 080 420	4061245019864
SDF-S-10Hx100-V	100	10	30	50		8 510 100 420	4061245019840
SDF-S-10Hx120-V	120	10	50	50		8 510 120 420	4061245019826
SDF-S-10Hx140-V	140	10	70	50		8 510 140 420	4061245019802
SDF-S-10Hx160-V	160	10	90	50		8 510 160 420	4061245019789
SDF-S-10Hx180-V	180	10	110	50		8 510 180 420	4061245019765
SDF-S-10Hx200-V	200	10	130	50		8 510 200 420	4061245019741
SDF-S-10Hx220-V	220	10	150	50		8 510 220 420	4061245019727
SDF-S-10Hx240-V	240	10	170	50		8 510 240 420	4061245019703
SDF-S-10Hx260-V	260	10	190	50		8 510 260 420	4061245019680
SDF-S-10Hx280-V	280	10	210	50		8 510 280 420	4061245019666
SDF-S-10Hx300-V	300	10	230	50		8 510 300 420	4061245019659
hmoždinky se šrouby z nerezavějící oceli A4 (E)							
SDF-S-10Hx80-E	80	10	10	100		8 510 080 620	4061245019857
SDF-S-10Hx100-E	100	10	30	50		8 510 100 620	4061245019833
SDF-S-10Hx120-E	120	10	50	50		8 510 120 620	4061245019819
SDF-S-10Hx140-E	140	10	70	50		8 510 140 620	4061245019796
SDF-S-10Hx160-E	160	10	90	50		8 510 160 620	4061245019772
SDF-S-10Hx180-E	180	10	110	50		8 510 180 620	4061245019758
SDF-S-10Hx200-E	200	10	130	50		8 510 200 620	4061245019734
SDF-S-10Hx220-E	220	10	150	50		8 510 220 620	4061245019710
SDF-S-10Hx240-E	240	10	170	50		8 510 240 620	4061245019697
SDF-S-10Hx260-E	260	10	190	50		8 510 260 620	4061245019673
SDF-S-10Hx280-E	280	10	210	50		8 510 280 620	4061245031514
SDF-S-10Hx300-E	300	10	230	50		8 510 300 620	4061245031521
Upozornění: Hmoždinky z nerezavějící oceli na objednávku							