

Fasádní hmoždinky

Fasádní hmoždinky

EJOT®

EJOT® fasádní hmoždinka SDF-KB-10H

se šestihrannou hlavou

Ø [mm]	Délka hmoždinky L [mm]	Upevňovaná tloušťka $t_{fix} \leq$ [mm]	Balení	Cena/100 [Kč]	Označení výrobku	Číslo výrobku
hmoždinky se šrouby z pozinkované (bez Cr⁶⁺) oceli (V)						
10	80	10	100		SDF-KB-10Hx80-V	8 513 080 420
10	100	30	100		SDF-KB-10Hx100-V	8 513 100 420
10	120	50	100		SDF-KB-10Hx120-V	8 513 120 420
10	140	70	100		SDF-KB-10Hx140-V	8 513 140 420
10	160	90	100		SDF-KB-10Hx160-V	8 513 160 420
10	180	110	100		SDF-KB-10Hx180-V	8 513 180 420
10	200	130	100		SDF-KB-10Hx200-V	8 513 200 420
10	220	150	100		SDF-KB-10Hx220-V	8 513 220 420
hmoždinky se šrouby z nerez A4 (E)						
10	80	10	100		SDF-KB-10Hx80-E	8 513 080 620
10	100	30	100		SDF-KB-10Hx100-E	8 513 100 620
10	120	50	100		SDF-KB-10Hx120-E	8 513 120 620
10	140	70	100		SDF-KB-10Hx140-E	8 513 140 620
10	160	90	100		SDF-KB-10Hx160-E	8 513 160 620
10	180	110	100		SDF-KB-10Hx180-E	8 513 180 620
10	200	130	100		SDF-KB-10Hx200-E	8 513 200 620
10	220	150	100		SDF-KB-10Hx220-E	8 513 220 620

Oblast použití

- Kotvení fasádních kovových prvků
- Pro nenosné fasádní systémy podle ETAG 020
- Vhodné pro upevnění závěsných skřínek, obkladů a kovových úhelníků
- Pro kotvení do vnějších desek betonových dílců

Vlastnosti

- Schváleno pro všechny běžné stavební materiály
- Spolehlivé kotvení v problematických stavebních materiálech díky optimalizované rozpěrné části
- Spolehlivé kotvení díky radiálnímu rozepření
- Identifikace podle odlišného zbarvení hmoždinky
- Dvojitě zajištění proti pootočení při montáži

Upozornění

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

Jmenovité hodnoty

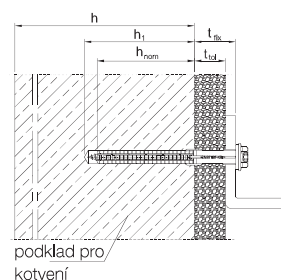
hloubka otvoru v betonu $h_{1,1}$	≥ 80 mm
efektivní kotvení hloubka h_{nom}	≥ 70 mm
průměr otvoru d_o	10 mm
průchozí otvor v připojovaném dílu d_i	$\leq 10,5$ mm
utahovací nástavec	SW13/T40

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
dutinové cihly HLz 12-0,9, NF	2,00 kN
vápenopískové děrované tvárnice 12, 4 DF	2,50 kN
dutinové 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



Odkazy	strana
čisticí kartáče	246
vyfukovací pumpička	246
opasek na nářadí	244
přikleповé vrtáky SDS plus	237
antikorozi spray	247



podklad pro kotvení