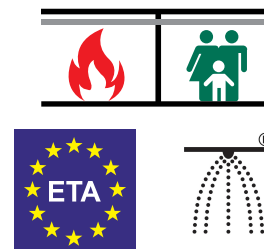
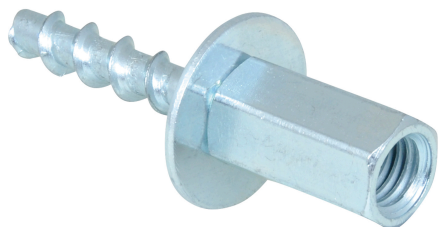


WCS1N Šrouby do betonu

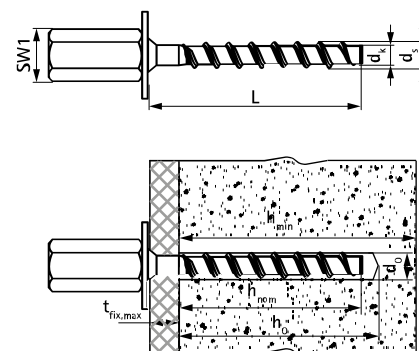
(L 03 60)

vysoce výkonný šroub do betonu s vnitřním závitem M8/M10



Vlastnosti a výhody

- vysoká únosnost
- jednoduchá a rychlá instalace
- schváleno pro použití v předpjatých dutinových stropních panelech
- až 3 hloubky ukotvení poskytují maximální flexibilitu při instalaci
- zkrácení vzdáleností od okrajů a rozestupu kotev
- vhodné pro převlečnou i průvlekovou montáž
- materiál: ocel
- pozinkováno
- Schválení ETA varianta 1 pro trhlinový a netrhlinový beton
- ETA podle EAD 330747-00-0601 pro skupinové použití v nenosných konstrukcích
- třída požární odolnosti R30-R120 pro navrhování kotevních prvků vystavených požáru
- seismická výkonnostní kategorie C1 pro návrh ukotvení při seismickém působení
- vyhovuje VdS CE 4001: 2014-04 (05) a VdS CE 4001: 2019-01 (06) pro aplikace do 60 kN



Výr. č.	Kód	Velikost	L	dk	ds	do	h0	hmin	hnom	t _{fix,max}	SW1	Dop. zatížení v tahu beton C20/25 (kN)	M.Bal.
6253606	WCS1N 6x35 M8/10	6	35 mm	5,1	7,5	6	40	80	35	0	13	1,43*	50
6253696	WCS1N 6x55 M8/10	6	55 mm	5,1	7,5	6	60	100	55	0	13	3,57*	50

* Doporučené zatížení: jsou uvedeny pro skupinové použití v nenosných konstrukcích podle ETAG001, část 6; platí pro kotvy správně instalované při maximální hloubce vkládání; zahrnují dílčí bezpečnostní faktor a celkový bezpečnostní faktor při spolupůsobení 1,4.

Součinitel bezpečnosti při spolupůsobení závisí na druhu zatížení a musí být převzat z vnitrostátních předpisů. Pro konstrukci kotev musí být zohledněny všechny režimy selhání kotev a celé relevantní evropské technické posouzení výrobku.

Více informací naleznete v Evropském technickém schválení ETA.

Doplňky

WIS Čistící kartáčky
WIS Vzduchové pumpy
WSDS+ Vrták 3 břity

Doplňky

WSDS+ vrták do dutých cihel