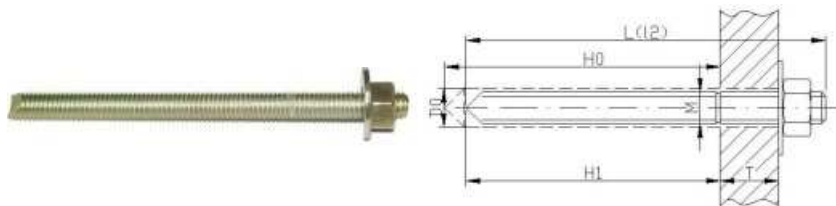


**CH**

2008 / 2009

KOTE - CH GV

Chemický šrób KOTE CH (trieda 8.8)



zväčšiť obrázok

zväčšiť obrázok

Popis a použitie:

Chemickú skrutku s rovným čelom v spojení s chemickou maltou nazývame chemická kotva. Chemická malta je dvojzložková hmota, ktorú aplikujeme do vopred vyčisteného a vyvrtaného otvoru. Prebytočnú hmotu očistíme, aby nezatvrdla. Chemická skrutka je súčasťou chemickej kotvy a je zhotovená z kvalitného materiálu s pevnosťou 8.8, spodná strana je z dôvodu vykonania správnej aplikácie zrezaná a vyčnievajúca časť je ukončená rovným čelom. Zrezanie chemickej skrutky má dvojaký význam: pomáha lepšie zasunúť chemickú skrutku do otvoru a zabraňuje vytvoreniu bubliny. Navyše zaisťuje skrutku proti pootočeniu v otvore pri unáhlenej aktivácii kotvenia. Na skrutke je zápch (značka) kotevnej hĺbky (H1), aby ukotvenie zodpovedalo predpísanej norme, a tým bola zaistená hodnota ťahových síl v ťahu, ale i hodnota (T) hrúbky upínaného predmetu. Chemická skrutka je v spojení s chemickou maltou KOTE POXY vhodná na použitie do plných materiálov. V prípade použitia do dutín v betóne či do tehlového muriva, je vhodné použiť chemickú maltu KOTE POLY v spojení so sieťkou ako pomocnou konštrukciou na vytvorenie kotevného hniezda. Všeobecné použitie: napr. kotvenie zvodidiel, oceľových stĺpov, konzol, do stien i podlahy, zábradlia, lešnárske kotiev, ťachtových vodítok. Dôležité je i kotvenie výstuže do betónových konštrukcií.

Vlastnosti:

Chemická kotva je beznapätová, tj. nevnaša do materiálu napätie. Tým je predurčená ku kotveniu malých rázvorov, umiestenie kotiev až k okraju materiálu. Veľká pevnosť chemického spoja. Rýchle tvrdnutie v závislosti od teploty, odolnosť proti vibráciám, vode, korózii. Certifikovaná na bludné prúdy. Nevýhodou je nižšia požiarová odolnosť.

katal. číslo	obchodný názov	H ₁ kot. hĺbka	M závit	H ₀ hĺbka závrtu	D ₀ Ø vrtáku	T _{max} voľba prípoja	H _{min} min. hrúbka dosky	d ₁ min. Ø v mat.	I ₁ dĺžka šrób	I ₂ dĺžka svorníka	L dĺžka kotvy	M _u moment utiahnutia
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Nm]
6910	CH - M8x110/20 GV	80	M8	80	10	20	120	8		110		10
6920	CH - M8x150/60 GV	80	M8	80	10	60	120	8		150		10
6930	CH - M10x130/30 GV	90	M10	90	12	30	130	10		130		20
6940	CH - M10x170/65 GV	90	M10	90	12	65	130	10		170		20
6960	CH - M12x160/35 GV	110	M12	110	14	35	160	12		160		30
6980	CH - M12x220/95 GV	110	M12	110	14	95	160	12		220		30
7020	CH - M16x190/45 GV	125	<16	125	18	45	175	16		190		60
7031	CH - M16x250/105 GV	125	M16	125	18	105	175	16		250		60
7060	CH - M20x260/65 GV	170	M20	170	25	65	220	20		260		120
7070	CH - M20x300/105 GV	170	M20	170	25	105	220	20		300		120
7080	CH - M24x300/65 GV	210	M24	210	28	65	270	24		300		200
7090	CH - M30x380/70 GV	280	M30	280	35	70	340	30		380		400

Chemická skurtka s rovným čelom pre chemickú maltu - nerezová oceľ A4

katal. číslo	obchodný názov	H ₁ kot. hĺbka	M závit	H ₀ hĺbka závrtu	D ₀ Ø vrtáku	T _{max} voľba prípoja	H _{min} min. hrúbka dosky	d ₁ min. Ø v mat.	I ₁ dĺžka šrób	I ₂ dĺžka svorníka	L dĺžka kotvy	M _u moment utiahnutia
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[Nm]

11410	CH	M8x110/20	A4	80	M8	80	10	20	120	8	110	10
11420	CH	M10x130/30	A4	90	M10	90	12	30	130	10	130	20
11430	CH	M12x160/35	A4	110	M12	110	14	35	160	12	160	30
11440	CH	M16x190/45	A4	125	M16	125	18	45	175	16	190	60
11450	CH	M20x260/65	A4	170	M20	170	25	65	220	20	260	120
11460	CH	M24x300/65	A4	210	M24	210	28	65	270	24	300	200
11470	CH	M30x380/70	A4	280	M30	280	35	70	340	30	380	400

[Domovská stránka](#) | [Píly](#) | [Kotviaca technika](#) | [Spojovací materiál](#) | [Vrtáky](#) | [Náradie](#) | [Poradenstvo](#) | [Kontakty](#)

© 1994-2007 WH-Kote Bratislava s.r.o.
Všetky práva vyhradené