

KEMIJSKO SIDRALO NA OSNOVI VINILESTRA BREZ STIRENA

- CE opcija 1 za razpokan in nerazpokan beton
- Kategorija protipotresne učinkovitosti C2 (M12-M16)
- Skladno z zahtevki LEED®, IEQ Credit 4.1
- Razred A+ na področju oddajanja lahko hlapljivih snovi (VOC) v bivalnih prostorih
- Suh ali moker beton
- Beton s skritimi luknjami
- Brez stirena



KODE IN DIMENZIJE

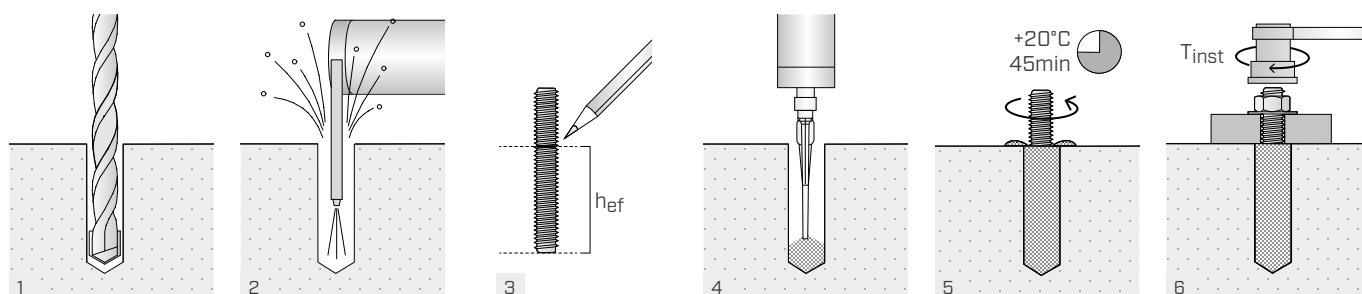
KODA	vsebnost [ml]	št. kosov
FIX300	300	12
FIX420	420	12

Rok trajanja od datuma proizvodnje: 12 mesecev za 300 ml, 18 mesecev za 420 ml.
Temperatura skladiščenja od +5 do +25 °C.

DODATNI IZDELKI - OPREMA

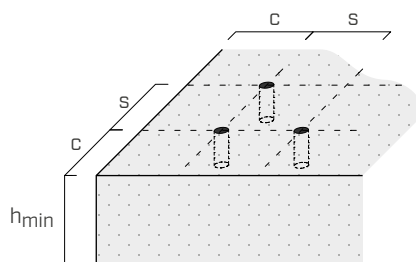
tip	opis	vsebnost [ml]	št. kosov
MAM400	pištola za kartuše	420	1
FLY	pištola za kartuše	300	1
STING	dulec	-	12
PONY	pumpica za vpihavanje zraka	-	1

MONTAŽA



NAMESTITEV

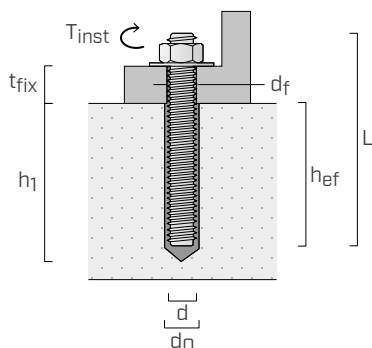
GEOMETRIJSKE ZNAČILNOSTI VGRADNJE V BETON | NAVOJNE PALICE



d	[mm]	M8	M10	M12	M16	M20	M24
d_0	[mm]	10	12	14	18	24	28
$h_{ef,min}$	[mm]	60	60	70	80	90	96
$h_{ef,max}$	[mm]	160	200	240	320	400	480
d_f	[mm]	9	12	14	18	22	26
T_{inst}	[Nm]	10	20	40	80	120	160

		M8	M10	M12	M16	M20	M24
Minimalno medosje	s_{min} [mm]	40	50	60	80	100	120
Minimalna razdalja od roba	c_{min} [mm]	40	50	60	80	100	120
Min. debelina betonske podlage	h_{min} [mm]	$h_{ef} + 30 \geq 100 \text{ mm}$			$h_{ef} + 2 d_0$		

V primeru medosnih razdalj in razdalj, ki so manjše od kritičnih, bodo vrednosti za trdnost zmanjšane zaradi parametrov vgradnje.



d premer sidrala
 d_0 premer izvrtine na betonski podlagi
 h_{ef} dejanska globina sidranja
 d_f premer luknje v elementu, ki se bo pritrdi
 T_{inst} massima maksimalni zatezni moment
L dolžina sidra
 t_{fix} največja debelina za pritrditev
 h_1 minimalna globina izvrtine

ČAS VGRADNJE IN DELOVNE TEMPERATURE

temperatura podlage	temperatura kartuše	čas obdelovanja	čas pred namestitvijo obremenitve
-5 ÷ -1 °C	+5 ÷ +40 °C	90 min	6 h
0 ÷ +4 °C		45 min	3 h
+5 ÷ +9 °C		25 min	2 h
+10 ÷ +14 °C		20 min	100 min
+15 ÷ +19 °C		15 min	80 min
+20 ÷ +29 °C		6 min	45 min
+30 ÷ +34 °C		4 min	25 min
+35 ÷ +39 °C		2 min	20 min

Razvrstitev komponente A: Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1.

Razvrstitev komponente B: Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1.