

CHEMICKÁ KOTVA VINYLESTEROVÁ BEZ STYRENU

- CE 1 pro popraskaný i nepopraskaný beton
- Kategorie seismické výkonnosti C2 (M12-M16)
- V souladu s požadavky LEED®, IEQ Credit 4.1
- Třída A + emise těkavých organických látek (VOC) v obytných prostředích
- Suchý nebo mokrý beton
- Beton se skrytými štěrbinami
- Bez styrenu



KÓDY A ROZMĚRY

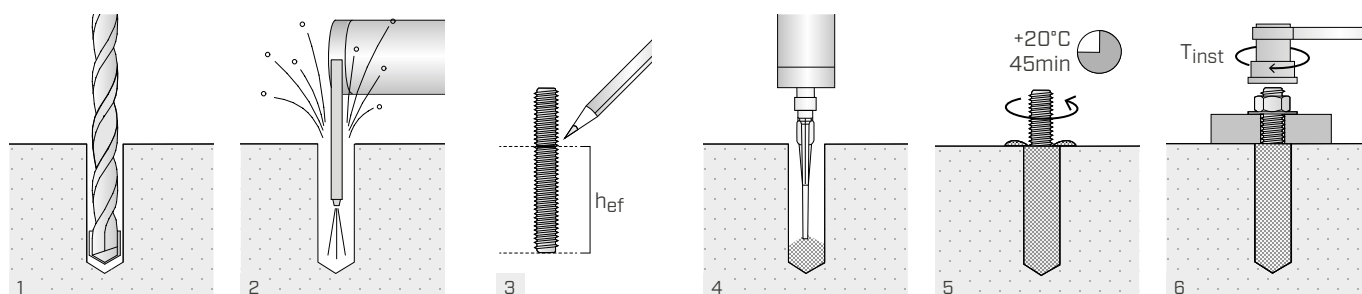
KÓD	formát [ml]	ks.
FIX300	300	12
FIX420	420	12

Záruční doba od data výroby: 12 měsíců pro 300 ml, 18 měsíců pro 420 ml.
Teplota skladování kartuše +5 až +25 °C.

DOPLŇKOVÉ VÝROBKY - PŘÍSLUŠENSTVÍ

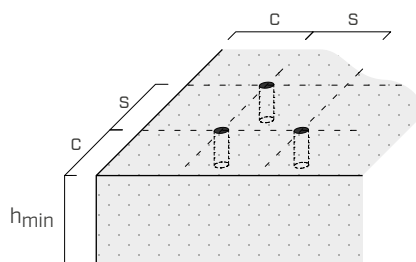
typ	popis	formát [ml]	ks.
MAM400	pistole pro kartuše	420	1
FLY	pistole pro kartuše	300	1
STING	hubička	-	12
PONY	foukací pumpička	-	1

MONTÁŽ



■ INSTALACE

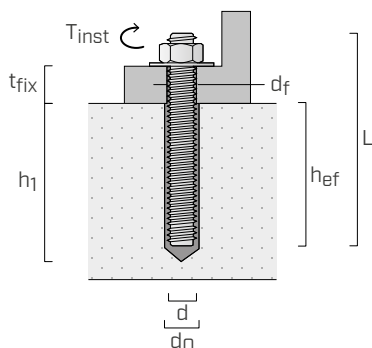
GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY POKLÁDKY DO BETONU | ZÁVITOVÉ TYČE



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
Minimální vzdálenost mezi středy	s_{min} [mm]	40	50	60	80	100	120
Minimální vzdálenost od kraje	c_{min} [mm]	40	50	60	80	100	120
Minimální tloušťka betonového podkladu	h_{min} [mm]	$h_{ef} + 30 \geq 100 \text{ mm}$			$h_{ef} + 2 d_0$		

Pro vzdálenosti mezi středy a vzdálenosti menší, než jsou vzdálenosti kritické, dojde ke snížení hodnot odporu dle instalačních parametrů.



d průměr kotvicího prvku
 d_0 diametr otvoru v betonové podpěře
 h_{ef} skutečná hloubka ukotvení
 d_f průměr díry do upevňovaného prvku
 T_{inst} maximální utahovací moment
L délka kotvicího prvku
 t_{fix} maximální upevňovaná tloušťka
 h_1 minimální hloubka otvoru

■ ČASY A TEPLOTY POKLÁDKY

teplota podkladu	teplota kartuše	pracovní doba	čekání na aplikaci zátěže
-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

Klasifikace složky A: Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1.

Klasifikace složky B: Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1.