



TRUHLÁŘ a spol., s.r.o.

Výrobce hmoždinek a spojovacího materiálu

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Prohlášení o vlastnostech číslo: PVO 02/2013

Typ výrobku: Chemická malta – Polyester se styrenem

Harmonizovaná norma: ETAG 001

Evropské technické schválení: ETA-12/0380

Identifikace výrobku: Chemická malta – Polyester se styrenem CM-PS

Účel použití výrobku: Chemická injektovaná kotva do netrhlinového betonu
O velikosti M8, M10, M12, M16, M20

Výrobce: Truhlář a spol., s.r.o.
Klapkova 36
Praha 8, 18200

Výrobna: Truhlář a spol., s.r.o.
Plant 1, Německo

Systém posouzení shody: Systém 2 (i), (systém 1) podle směrnice 89/106/EHS přílohy III
popsaný takto - Certifikace shody výrobku notifikovanou
osobou založeném na těchto základech:

(a) Úkoly výrobce:

(1) Systém řízení výroby

(2) Zkoušení vzorků odebraných ve výrobě výrobcem musí být
podle kontrolního plánu

(b) Úkoly notifikované osoby

(3) Počáteční zkouška typu výrobku

(4) Počáteční inspekce v místě výroby a řízení výroby



TRUHLÁŘ a spol., s.r.o.

Výrobce hmoždinek a spojovacího materiálu

Tabulka č.1 Vlastnosti výrobku

Velikost	M8	M10	M12	M16	M20
osová vzdálenost	80 (min. 40)	90 (min. 50)	110 (min. 60)	130 (min. 70)	170 (min. 90)
vzdálenost od okraje	100 (min. 40)	120 (min. 50)	140 (min. 60)	170 (min. 70)	220 (min. 90)
min. vrtaná hloubka	80	90	110	125	170
průměr svorníku	8	10	12	16	20
průměr vrtání	10/14	12/16	14/18	18/24	22/30
kroučicí moment - beton [Nm]	10	20	40	80	150
kroučicí moment - porobeton [Nm]	5	8	8	-	-

Tabulka č.2 Nosnosti (kN)

Velikost	M8	M10	M12	M16	M20
Beton \geq B25	4,1	6,2	8,9	9,9	11,4
Beton \geq B15	3,2	4,8	6,9	7,7	8,8
Porovitý beton \geq B15	1,2	1,2	1,2	-	-

Tabulka č.3 Doba tuhnutí a vytvrzení

Teplota*	Tuhnutí	Vytvrzení
+ 5 °C	25 min.	120 min.
+ 10 °C	15 min.	80 min.
+ 20 °C	6 min.	45 min.
+ 30 °C	4 min.	25 min.
+ 35 °C	2 min.	20 min.

* - teplota materiálu ve kterém je aplikována chemická malta

Toto Prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce

Vystaveno v Praze dne 26.6.2013

Radek Truhlář – jednatel společnosti

TRUHLÁŘ a spol., s.r.o.
Klapkova 36, 182 00 Praha 8
Sklad: Hlubočinka 812, Praha - východ
Tel.: 323 671 745 Fax: 323 671 744