



TRUHLÁŘ a spol., s.r.o.

Výrobce hmoždinek a spojovacího materiálu

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Prohlášení o vlastnostech číslo: No. 2873-CPR-M 636-1/12.2020

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

Harmonizovaná norma: EAD 330499-02-0601

Evropské technické schválení: ETA 12/0380 z 07/03/2025

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 1 podle směrnice 305/2011/EU popsáný 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
krouticí moment - beton [Nm]	10	20	40	80	150
krouticí 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 26.9.2025.

 **TRUHLÁŘ a spol., s.r.o.**
Klopkova 36, 182 00 Praha 8
Sklad: Hlubočinka 812, 251 68 Praha-východ
Tel.: +420 323 671 745 Fax: +420 323 671 744

Radek Truhlář – jednatel společnosti

Certificate of constancy of performance

No. 2873-CPR-M 636-1/12.2020

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation or CPR) this certificate applies to the construction product

Injection System CM-PS
Bonded injection type anchor for use in uncracked concrete

placed on the market by

Truhlář a spol., s.r.o.
Klapkova 1797/36
182 00 Praha 8
Czech Republic

and produced in the manufacturing plant

Truhlář a spol., s.r.o. Plant 1 Germany.

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in the European Technical Assessment

ETA 12/0380 of 07/03/2025

and

EAD 330499-02-0601

under system 1 are applied and that the construction product fulfils all the prescribed requirements for these performances.

This certificate was first issued on 25.03.2025 and will remain valid as long as the ETA remains valid and the manufacturing conditions in the plant or the factory production control itself are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the product certification body.

Darmstadt, 25.03.2025



F. Rädcl

Dr.-Ing. habil. Felicitas Rädcl
Head of the notified certification body