

Prohlášení o vlastnostech dle EPaR č. 305/2011 č. 1-6/2013

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

STMH2, STMH5, STMH8, STMH10, STMH15, STMH27, STMH53

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

Stählermatic® - STMH2, STMH5, STMH8, STMH10, STMH15, STMH27, STMH53

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Domovní čistírna odpadních vod pro 2, 5, 8, 10, 15, 27 a 53 EO

Balená domovní čistírna odpadních vod pro čištění splaškových (domovních) odpadních vod

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

Hellstein spol. s r.o., Vlčovice 11, Kopřivnice, CZ-742 21

5. Není relevantní

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků dle Nařízení EP a R (EU) č. 305/2011, přílohy V.:

Systém 3

7. Počáteční zkoušku provedl:

Prüfinstitut für Abwassertechnik GmbH, NB 1739, Hergenrather Weg 30, 52074 Aachen,

který vydal:

Protokol o počáteční zkoušce typu č. PIA2007-010, podle EN 12566-3+A2

8. Není relevantní

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Účinnost čištění:		
Stupeň výkonnosti (účinnosti) čištění při zkoušce zjištěném organickém denním zatížení BSK ₅ =0,19 kg/d	BSK ₅ :.....95,3% CHSK:.....91,8% NL:.....95% N-NH ₄ :93% Nc:.....59% Pc:.....80% *	EN 12566-3+A2
Kapacita čištění (jmenovitá hodnota)		
Jmenovité organické denní zatížení (BSK ₅) Jmenovitý denní průtok (Q _D)	0,3 kg/d 0,75 kg/d	EN 12566-3+A2
Vodotěsnost: (zkouška vodou)	Vyhověla normě	EN 12566-3+A2
Pevnost v tlaku: (vypočtena dle 6.2.1)	Vyhověla normě	EN 12566-3+A2
Trvanlivost:	Vyhověla normě	EN 12566-3+A2

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Ve Vlčovcích

Ing. Rostislav Hellstein