

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. 001/2015

1. *Jedinečný identifikačný kód typu výrobku :*

Polymérové vlákna do betónu KALCIFIL (NANO) S

2. *Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa čl. 11 ods.4 :*

Polymérové vlákna do betónu KALCIFIL (NANO) S

3. *Zamýšľané použitia stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou :*

sú určené pre konštrukčné použitie do betónu, malty a injektážnej malty. (Konštrukčným použitím sa rozumie, keď účinok pridaných vlákien je započítaný ako príspevok k únosnosti betónových prvkov. Vlákna je možné použiť vo všetkých typoch betónov a mált, vrátane striekaných betónov, podláh a prefabrikátov.)

4. *Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa čl. 11 ods.5 :*

**Výskumný ústav chemických vlákien, a. s.
Štúrova 2, 059 21 Svit
Slovenská republika
IČO: 31714129**

5. *V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v čl. 12, ods.2 :*

nevzťahuje sa

6. *Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V :*

Systém 1

7. *V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma :*

Notifikovaná osoba 1301,

Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.,
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika

Vykonala

Určenie typu stavebného výrobku na základe skúšky typu, počiatočnú inšpekciu výrobného závodu a systému riadenia výroby ako aj priebežný dohľad systému riadenia výroby

v systéme

1

a vydala

Certifikát vnútropodnikovej kontroly číslo
1301 – CPD – 0337

8. *V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:*

nevzťahuje sa

9. Deklarované parametre :

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Pevnosť v ťahu	15 ± 30 cN	EN 14889-2: 2006
Vplyv na konzistenciu betónu	prostý betón čas VeBe od 4 ± do 10 s	
	betón s vláknami čas VeBe od 5 ± do 10 s	
Vplyv na pevnosť betónu pre zámes s obsahom 0,90 kg vlákien na 1 m ³ betónu 0,90 kg / m ³	pri trhline v trámci CMOD = 0,5 mm a vertikál. priehybe 0,47 mm	
	priemerná reziduálna pevnosť v ťahu za ohybu > 1,5 MPa	
	pri trhline v trámci CMOD = 3,5 mm a vertikál. priehybe 3,02 mm	
	priemerná reziduálna pevnosť v ťahu za ohybu > 1,0 MPa	

10. Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovými parametrami v bode 9.
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal za a v mene výrobcu :


Meno: Ing. Martin Budzák
Funkcia: generálny riaditeľ



Výskumný ústav
chemických vlákien, s.o.
Štúrova 2
059 21 Svät
Slovenská republika

Vo Svite , dňa : 18.01.2015