



## TOIMIVUSDEKLARATSIOON

vastavalt EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUSELE (EL) nr 305/2011

### DoP – EC 20 HSF/4/2013

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

**EuroCret 20 HSF**

2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:

**Vaata markeeringut pakendil:**

**markeerimiskood: Q XX YYYY ZZZ**

**Q – kontrolli number**

**XX – tootmisaasta**

**YYYY – järgneva koti number**

**ZZZ – päeva number aastas XX**

3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:

**Peeneteraline polümeeridega modifitseeritud PCC plastfiiberlisandiga  
tsementpahteli kasutamiseks uue a vana betoonpinna tasanduseks  
insenertehnilistes konstruktsioonides**

**Põhimõte: 3 ; 4; 7. meetod: 3.1; 3.2; 3.3; 4,4; 7.1; 7.2 vastavalt EN 1504-9:2008**

4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

**Hufgard Polska Sp. z o.o. ul. Rząsawska 40, 42-209 Częstochowa**

5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:

**ei ole asjakohane**

6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:

**Süsteem 2+**

7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:

**Teavitatud asutus, Ehituse Uurimise Instituut (identifitseerimise number 1488),  
juhtis tootjatehase eeluuringut ja tehasesisest kvaliteedi kontrolli vastavuses 2+  
süsteemi kohaselt ning andis välja tehase tootmisohje vastavussertifikaadi  
sertifikaadi nr. 1488-CPR-0257/Z.**

8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:

**ei ole asjakohane**

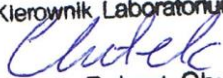
9. Deklareeritud toimivus  
NPD - toimivust ei ole kindlaks määratud

Põhiomadused		Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Survetugevus		R4	EN 1504-3:2005
Kloriidioonide sisaldus		$\leq 0,05\%$	
Nake Adherence		$\geq 2,0$ MPa	
Takistatud kahanemine/paisumine <i>Impaired shrinking/swelling</i>		NPD	
Karboniseerumiskindlus <i>Resistance to carbonation</i>		dk $\leq$ kontrollitud betoon [MC(0,45)]	
Elastsusmoodul		$\geq 20$ MPa	
Termiline sobivus	Osa 1: Külmutamine/sulatamine	$\geq 2,0$ MPa	
	Osa 2: Äikesevihm	NPD	
	Osa 3: Kuivtsükkel	NPD	
Libisemiskindlus		NPD	
Termilise paisumise tegur <i>Coefficient of thermal expansion</i>		NPD	
Kapillaarimavus <i>Capillary absorption</i>		$\leq 0,5$ kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup>	
Tulepüsivus ja –tundlikkus Flame reaction		A1	
Ohtlikud ained Hazardous substances		vastavalt EN 1504-3 punktile 5.4	

10. Punktides 1 ja 2 kindlaks määratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaks määratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Kierownik Laboratorium  
  
mgr inż. Robert Chutek

HUFGARD POLSKA SPÓŁKA Z O.O.  
42-209 Częstochowa, ul. Rząsawska 40  
REGON 240650090 NIP 949-20-42-456

Robert Chutek, Labori juhataja  
Częstochowa, 15.05.2014

Eestikeelne tõlge MT Grupp OÜ poolt Tallinnas 17.06.2014