

Declarație de performanță

În conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 (Anexa III)

nr. **TKK – H – 2216-1 / 1**

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

HydroBlocker Hidroizol Elastic

2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum a fost prevăzut de producător:

EN 1504-2

**Produs pentru protecția suprafeței de beton:
strat de acoperire din ciment modificat cu polimeri (PCC)**

Principii: controlul umidității (2.2); creșterea la rezistență (8.2)

3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a producătorului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):

TKK Proizvodnja kemičnih izdelkov, d.o.o.
Srpenica 1, SI-5224 Srpenica, Slovenia
Tel: +386 (0)5 3841 301, Fax: +386 (0)5 3841 390 / 3841 391 e-mail: info@tkk.si

4. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V.

Sistem 2+

5. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții, acoperit de un standard armonizat:

EN 1504-2: 2004

Număr organism notificat. NB 1404:
ZAG – Institutul Național Sloven de Construcții și Inginerie Civilă, Dimičeva 12, SI-1000 Ljubljana, Slovenia

6. Performanța declarată

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificații tehnice armonizate
Permeabilitate la vaporii de apă	Clasa II: $5 \text{ m} < S_D < 50 \text{ m}$ (vapori de apă permeabili)	EN 1504-2 (Tabelul 5)
Absorbția capilară și permeabilitatea la apă	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}0,5$	EN 1504-2 (Tabelul 5)
Compatibilitate termică, Partea 1: aderența după ciclurile de sare înghețată cu imersia sării de dezghețare	$\geq 0,8 (0,5) \text{ MPa}$ (sistem de fisurare a crăpăturilor cu trafic redus, pentru aplicare externă cu influență de dezghețare a sării)	EN 1504-2 (Tabelul 5)
Capacitatea de fixare a fisurilor	Clasa A3 ($-10 \text{ }^\circ\text{C}$)	EN 1504-2 (Tabelul 5)
Rezistența la aderență (test de tracțiune)	$\geq 0,8 (0,5) \text{ MPa}$ (sistem de crack-bridging fără trafic)	EN 1504-2 (Tabelul 5)
Reacția la foc	Euroclass F	EN 1504-2 (Tabelul 5)
Substanțe periculoase	Îndeplinește cerințele de la Ad.5.3	EN 1504-2

7. Performanța produsului identificat la punctele 1 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 6. Prezenta declarație de performanță este emisă sub responsabilitatea exclusivă a producătorului identificat la punctul 3.

Semnat pentru și în numele producătorului de către:

Nume:
Katarina Clemente, B.Sc. în chimie

Funcția:
Departament manager de produs
Admixture

Locul și data:
Srpenica, 29.06.2017

Semnătura:

