

Declarație de performanță

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

nr. TTK – H – 1009 / 1

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

HydroBlocker Hidroizol S

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); rezistența la substanțele chimice (6.1); 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
Rezistența la compresiune	Clasa I: ≥ 35 MPa (pentru circulația cu roți din poliamidă)	EN 1504-2 (Tabelul 5)
Permeabilitate la vaporii de apă	Clasa I: SD < 5 m (permeabil la vaporii de apă)	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)
Rezistența la atacuri chimice severe	Clasa II: reducerea durtății Shore D < 50 % (pentru 6 lichide de testare)*	EN 1504-2 (Tabelul 5)
Rezistența la aderență (test de tracțiune)	$\geq 2,0$ (1,5) MPa (sisteme rigide cu 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

Observație*: Apă DEI-deionizată; **3** – ulei lubrifiant, motorină, ulei de motor; **9** – soluții apoase de acizi organici cu o concentrație de până la 10%; **11** – soluții apoase de alcalini cu o concentrație de până la 20%; **12** – soluții de săruri anorganice neoxidante cu un pH = 6-8; **14** – soluții apoase de solvenți organici;

- 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:

