

# EXPERTAN RM 02

## IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br.: I- 28 - 4512-16

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

**EXPERTAN RM 02**

2. Namjena:

**Jednokomponentni polimer-cementni, mort za popravke u skladu s zahtjevima HRN EN 1504-3:2005, Razred R4 CC; Principi 3, 4 i 7 – metode 3.1, 3.3, 4.4, 7.1 i 7.2**

3. Proizvođač:

**Chromos boje i lakovi**

**Radnička cesta 173 D**

**10000 Zagreb, Hrvatska**

**Tel.: +385 1 2410 666**

4. Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava (AVCP):

**Sustav 4**

5. Usklađena norma:

**HRN EN 1504-3:2005**

**Institut IGH, Zavod za materijale i konstrukcije proveo je početno ispitivanje tipa građevnog proizvoda i izdao izvještaj o ispitivanju Br. 72530-PS/025/17.**

**Zavod za gradbeništvo Slovenije, ZAG proveo je početno ispitivanje tipa građevnog proizvoda i izdao izvještaj o ispitivanju Br. P 401/16-480-1.**

*Ova verzija dopunjuje i zamjenjuje sve prethodne verzije*



Chromos boje i lakovi  
Member of KANSAI HELIOS. Part of KANSAI PAINT  
Radnička cesta 173d, 10000 Zagreb, Hrvatska  
T: +385 1 2410 666  
www.chromos.eu



# EXPERTAN RM 02

## 6. Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Tlačna čvrstoća	$\geq 45 \text{ MPa}$	HRN EN 1504-3:2005
Sadržaj iona klorida	$\leq 0,05 \%$	HRN EN 1504-3:2005
Prionjivost	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	HRN EN 1504-3:2005
Otpornost karbonizaciji	zadovoljava	HRN EN 1504-3:2005
Modul elastičnosti	$\geq 20 \text{ MPa}$	HRN EN 1504-3:2005
Termička kompatibilnost, ciklusi smrzavanje-odmrzavanje	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	HRN EN 1504-3:2005
Kapilarno upijanje	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	HRN EN 1504-3:2005
Reakcija na požar	Klasa A1	HRN EN 1504-3:2005
Opasne tvari	Vidi sigurnosno-tehnički list	HRN EN 1504-3:2005

Prije utvrđena svojstva proizvoda u skladu su s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br.305/2011, pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisali:

Tatjana Galić, mag.chem.



Voditelj grupe proizvoda



Jagoda Ljubić Cvjak, mag.chem.



Voditelj Službe kontrole kvalitete

Zagreb, 10.10.2023.

Ova verzija dopunjuje i zamjenjuje sve prethodne verzije



Chromos boje i lakovi  
Member of KANSAI HELIOS. Part of KANSAI PAINT  
Radnička cesta 173d, 10000 Zagreb, Hrvatska  
T:+385 1 2410 666  
www.chromos.eu

