

## DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr.13392 -CPR-25-02

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **GEOACTIVE R4 40**
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): **Mortar PCC (mortare hidraulice modificate prin aditivare cu polimeri) pentru reparatii structurale ale betonului**
3. Fabricant: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – [www.fassabortolo.it](http://www.fassabortolo.it)**
4. Reprezentant autorizat: Nu este cazul
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței: **2+**
6. Standard armonizat: **EN 1504-3:2006**

Organism (organisme) notificat(e): **ICMQ (n. 1305)**

7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Rezistența la compresiune	<b>R4</b>
Continut de ioni de clor	<b>≤ 0,05%</b>
Aderența	<b>≥ 2,0 MPa</b>
Contractie/umflare împiedicată	<b>NPD</b>
Rezistența la carbonatare	<b>test passed</b>
Modul de elasticitate	<b>≥ 20 GPa</b>

Compatibilitate termică	<b>≥ 2,0 MPa</b>
Rezistența la alunecare	<b>NPD</b>
Coefficientul de dilatare termică	<b>NPD</b>
Absorbție capilară	<b>≤ 0,5 kg x m<sup>-2</sup> x h<sup>-015</sup></b>
Reacția la foc	<b>A1</b>
Substanțe periculoase	<b>Vezi FDS</b>

8. Nu este cazul

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

**Dott. Samuele Beraldo**

Direcția de Cercetare și Dezvoltare și Sistemul Calității – Responsabil Zona de Produse Anorganice

Spresiano (TV), 17/02/2025

**FASSA S.r.l.**  
Via Lazzaris n° 3  
31027 SPRESIANO (TV)  
Pecchio WA 043015890268

GEOACTIVE R4 40



1305

**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

25

**13392-CPR-25-02**

**EN 1504-3:2006**

**GEOACTIVE R4 40**

**Mortar PCC (mortare hidraulice modificate prin  
aditivare cu polimeri) pentru reparatii structurale ale  
betonului**

<b>Rezistenta la compresiune</b>	R4
<b>Continut de ioni de clor</b>	$\leq 0,05\%$
<b>Aderenta</b>	$\geq 2,0$ MPa
<b>Contractie/umflare impiedicata</b>	NPD
<b>Rezistenta la carbonatare</b>	test passed
<b>Modul de elasticitate</b>	$\geq 20$ GPa
<b>Compatibilitate termica</b>	$\geq 2,0$ MPa
<b>Rezistenta la alunecare</b>	NPD
<b>Coeficientul de dilatare termica</b>	NPD
<b>Absorbtie capilara</b>	$\leq 0,5$ kg x m <sup>-2</sup> x h <sup>-0,5</sup>
<b>Reactia la foc</b>	A1
<b>Substante periculoase</b>	Vezi FDS