

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr.1232 -CPR-19-01

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **SISMA R4**
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**
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	R4
Continut de ioni de clor	≤ 0,05%
Aderența	≥ 2,0 MPa
Contrație/umflare împiedicată	NPD
Rezistența la carbonatare	test passed
Modul de elasticitate	≥ 20 GPa

Compatibilitate termică	≥ 2,0 MPa
Rezistența la alunecare	NPD
Coeficientul de dilatare termică	NPD
Absorbție capilară	≤ 0,5 kg x m⁻² x h^{-0,5}
Reacția la foc	A1
Substanțe periculoase	Vezi FDS

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), 15/01/2019

FASSA S.r.l.
Via Lazzaris n° 3
31027 SPRESIANO (TV)
Pec. n° 014/015890268

SISMA R4



1305

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

18

1232-CPR-19-01

EN 1504-3:2006

SISMA R4

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

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