

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.447 -CPR-16-10

1. Código único de identificação do tipo de produto: **GEOACTIVE FLUID B530C**
2. Utilizações previstas: **Argamassa CC (composta por cimento hidráulico) para reparações estruturais de betão**
3. Fabricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Mandatário: não aplicável
5. Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): **2+**
6. Norma harmonizada: **EN 1504-3:2006**

Organismos notificados: **ICMQ (n. 1305)**

7. Desempenhos declarados:

Resistência à compressão	R4
Teor de íões cloreto	≤ 0,05%
Aderência	≥ 2,0 MPa
Resistência à carbonatação	test passed
Módulo elástico	≥ 20 GPa

Compatibilidade térmica	≥ 2,0 MPa
Absorção capilar	≤ 0,5 kg x m⁻² x h^{-0,5}
Reação ao fogo	A1
Substâncias perigosas	Ver FDS

8. Não aplicável

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. Esta declaração de desempenho é emitida, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima em conformidade com o Regulamento (EU) No 305/2011.

Assinado por e em nome do fabricante:

Dott. Samuele Beraldo

Direção de Investigação e Desenvolvimento e Sistema Qualidade – Responsável Produtos Inorgânicos

Spresiano (TV), 03/10/2016

FASSA S.r.l.
Via Lazzaris n° 3
31027 SPRESIANO (TV)
Partita IVA 015890268



FASSA S.r.l.

ETICHETTA CE

Prodotto: GEOACTIVE FLUID B530C

CE

1305

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

09

447-CPR-16-10

EN 1504-3:2006

GEOACTIVE FLUID B530C

**Product for structural repair of concrete by mortars
based on hydraulic binder**

Compressive strength:	R4
Contents of chloride:	≤ 0,05%
Adhesion:	≥ 2,0 MPa
Resistance to carbonation:	test passed
Modulus of elasticity:	≥ 20 GPa
Thermal compatibility:	≥ 2,0 MPa
Capillary absorption:	≤ 0,5 kg x m ⁻² x h ^{-0,5}
Reaction to fire:	A1
Dangerous substances:	See MSDS