

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.1221-CPR-19-06

1. Código único de identificação do tipo de produto: **FASSA EPOXY 200**
2. Utilizações previstas: **Produto para a colagem estrutural, indicado para a colagem de chapas**
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 1504-4:2005**
Organismos notificados: **ICMQ (n.1305)**
7. Desempenhos declarados:

Aderência	Resistência pull off - $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Resistência ao corte em graus: - $50^\circ \sigma 0 \text{ 50 N/mm}^2$ - $60^\circ \sigma 0 \text{ 60 N/mm}^2$ - $70^\circ \sigma 0 \text{ 70 N/mm}^2$
Resistência ao corte	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Retração/expansão	$\leq 0,1\%$
Tempo de trabalhabilidade	35' (20°C)
Módulo de Elasticidade	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$

Coefficiente de dilatação térmica	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$
Temperatura de transição vítrea	$\geq 40^\circ\text{C}$
Reação ao fogo	F
Durabilidade	Passaa
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), 07/06/2019

FASSA S.r.l.
Via Lazzaris n° 3
31027 SPRESIANO (TV)
P. IVA 02015890268

FASSA S.r.l.

Via Lazzaris 3 – 31027 Spresiano (TV) - Tel. +39 0422 7222 – Fax +39 0422 887509 - www.fassabortolo.com - fassa@fassabortolo.com
Cap.Soc. € 50.000.000,00 – Reg. impr. TV 02015890268 - C.Fisc./ P.IVA 02015890268

FASSA EPOXY 200



1305

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

15

1221-CPR-19-06

EN 1504-4:2005

FASSA EPOXY 200

**Produto para a colagem estrutural, indicado para a
colagem de chapas**

Aderência	Resistência pull off
	- $\geq 14 \text{ N/mm}^2$
	Resistência ao corte em graus:
	- $50^\circ \sigma 50 \text{ N/mm}^2$
	- $60^\circ \sigma 60 \text{ N/mm}^2$
	- $70^\circ \sigma 70 \text{ N/mm}^2$
Resistência ao corte	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Retração/expansão	$\leq 0,1\%$
Tempo de trabalhabilidade	35' (20°C)
Módulo de Elasticidade	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$
Coefficiente de dilatação térmica	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$
Temperatura de transição	
vítrea	$\geq 40^\circ\text{C}$
Reação ao fogo	F
Durabilidade	Passa
Substâncias perigosas	Ver FDS

FASSA S.r.l.