



DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº 136.01/18

Fabricante:

Fixcer Products, S.A. - Ctra. Sant Cugat, Km 3 - 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
Telf. 93 580 20 00 ; Fax 93 580 15 51
Planta: Avda. Gaudí, 15 – Pol. Ind. Rubí Sur – 08191 Rubí (Barcelona)

Código de identificação:

Nome:	TRIPLE F GEL
Produto tipo:	CMP

Utilização prevista:

Membrana cimentosa de impermeabilização de polímeros modificados, utilizada sob ladrilhos de cerâmica

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:

	4
Estanquicidade	3

Norma harmonizada:

EN 14891:2017

Organismo notificado:

LGA Technological Center, nº 0370

Prestações declaradas:

Características essenciais:	Prestações	Especificações técnicas
Resistência à aderência inicial em tração	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2017
Estanquicidade	Sem penetração	
Resistência à propagação de fissuras em condições normalizadas	$\geq 0,75 \text{ mm}$	
Durabilidade da aderência inicial em tração contra o envelhecimento térmico / as intempéries	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Durabilidade da aderência inicial em tração contra a ação da água / da humidade	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Durabilidade da aderência inicial em tração contra os ciclos de gelo/degelo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Durabilidade da aderência inicial em tração contra a imersão em água de cal	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Durabilidade da aderência inicial em tração contra a ação de água clorada	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Emissão de substâncias perigosas	Ver FDS	

As prestações do produto identificado anteriormente estão em conformidade com o conjunto de prestações declaradas.

A presente declaração de prestações é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011, sob a responsabilidade exclusiva do fabricante identificado acima.

Assinado em nome do fabricante por:

Inés Sánchez
Directora Técnica

Cerdanyola del Vallès: 18-03-22





DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº 136.02/18

Fabricante:

Fixcer Products, S.A. - Ctra. Sant Cugat, Km 3 - 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)

Telf. 93 580 20 00 ; Fax 93 580 15 51

Planta: Avda. Gaudí, 15 – Pol. Ind. Rubí Sur – 08191 Rubí (Barcelona)

Código de identificação:

Nome:	TRIPLE F GEL
Produto tipo:	C2TES1

Utilização prevista:

Qualquer colocação em interiores e exteriores

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:

3

Norma harmonizada:

EN 12004-1:2017

Organismo notificado:

LGAI Technological Center, nº 0370

Prestações declaradas:

Características essenciais:	Prestações	Especificações técnicas
Reação ao fogo	A1	EN 12004-1:2017
Emissão de substâncias perigosas	Ver FDS	
Aderência inicial	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Aderência após envelhecimento térmico	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Aderência após imersão em água	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Aderência após ciclos de gelo/desgelo	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	

As prestações do produto identificado anteriormente estão em conformidade com o conjunto de prestações declaradas.

A presente declaração de prestações é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011, sob a responsabilidade exclusiva do fabricante identificado acima.

Assinado em nome do fabricante por:

Inés Sánchez
Directora Técnica

Cerdanyola del Vallès: 18-03-2022





DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº 136.03/18

Fabricante:

Fixcer Products, S.A. - Ctra. Sant Cugat, Km 3 - 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)
Telf. 93 580 20 00 ; Fax 93 580 15 51
Planta: Avda. Gaudí, 15 – Pol. Ind. Rubí Sur – 08191 Rubí (Barcelona)

Código de identificação:

Nome:	TRIPLE F GEL
Produto tipo:	C, MC - RI

Utilização prevista:

Revestimento para protecção de superfícies de betão

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:

4

Norma harmonizada:

EN 1504-2:2004

Organismo notificado:

LGAi Technological Center, nº 0370

Prestações declaradas:

Características essenciais:	Prestações	Especificações técnicas
Permeabilidade ao vapor de água	Classe I: sd <5 m	EN 1504-2:2004
Absorção capilar e permeabilidade à água	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Aderência mediante ensaio de arrancamento	Sistema flexível: sem tráfego $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ Com carga de tráfego $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	
Reação ao fogo	E	
Substâncias perigosas	Ver FDS	

As prestações do produto identificado anteriormente estão em conformidade com o conjunto de prestações declaradas.

A presente declaração de prestações é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) nº 305/2011, sob a responsabilidade exclusiva do fabricante identificado acima.

Assinado em nome do fabricante por:

Inés Sánchez
Directora Técnica

Cerdanyola del Vallès: 18-03-2022



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Nº 136.04/18

Fabricante:

Fixcer Products, S.A. - Ctra. Sant Cugat, Km 3 - 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona)

Telf. 93 580 20 00 ; Fax 93 580 15 51

Planta: Avda. Gaudí, 15 – Pol. Ind. Rubí Sur – 08191 Rubí (Barcelona)

Código de identificação:

Nome:	TRIPLE F GEL
Produto tipo:	CG2 WA

Utilização prevista:

Material de acabamento para juntas de 0 a 16 mm entre ladrilhos de cerâmicas, em paredes e pavimentos, tanto no interior como no exterior

Características técnicas declaradas:

Características técnicas	Valores	Regulamentação
Alta resistência à abrasão	$\leq 1000 \text{ mm}^3$	UNE EN 13888:2009
Resistência à flexão depois de armazenamento a seco	$\geq 2.5 \text{ N/mm}^2$	
Resistência à flexão depois de ciclos de gelo e degelo	$\geq 2.5 \text{ N/mm}^2$	
Resistência à compressão depois de armazenamento a seco	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	
Resistência à compressão depois de ciclos de gelo e degelo	$\geq 15 \text{ N/mm}^2$	
Retração	$\leq 3 \text{ mm/m}$	
Absorção de água reduzida após 30 min	$\leq 2 \text{ g}$	
Absorção de água reduzida após 240 min	$\leq 5 \text{ g}$	
Reação ao fogo	A1	

Assinado em nome do fabricante por:



Inés Sánchez
Directora Técnica

Cerdanyola del Vallès: 18-03-2022

