

SOUDAFIX P300-SF

Revisão: 14/02/2018

De Acordo com o RPC, Regulamento (EU)N°305/2011

P á g | 1

DoP Referência Nr: **1343-CPR-M 542-2**

Código de identificação único do produto-tipo:

SOUDAFIX P300-SF

Utilização ou utilizações previstas do produto de construção:

Tipo genérico	Injeção de colagem tipo ancoragem
Para utilização em	Betão não fissurado C20 / 25 a C50 / 60 acc. a EN 206: 2000-12 Tamanhos abrangidos: M8, M10, M12, M16, M20, M24 Alvenaria com tijolos maciços e ocós: Unidades de alvenaria de argila, conforme EN 771-1 Unidades de alvenaria de silicato de cálcio, conforme EN 771-2 Betão leve, conforme EN 771-3 Unidades de betão aerado autoclavado conforme EN 771-4 Tamanhos abrangidos: M8, M10, M12, M16
Opção / Categoria	ETAG 001 Parte 1 + 5 ETAG 029
Carga	Carga estática ou quase estática
Categoria uso	<u>Betão:</u> Instalação em orifícios de betão secos, húmidos ou inundados Instalação aérea <u>Alvenaria:</u> Categoria uso seco/seco, húmido/seco e húmido/húmido Instalação aérea
Material	<u>Betão:</u> Aço zincado ou galvanizado por imersão a quente: Condições internas secas Aço inoxidável A4: uso interno e externo sem condições agressivas particulares Aço de alta resistência à corrosão (HCR): uso interno e externo com condições agressivas particulares <u>Alvenaria:</u> Aço zincado ou galvanizado por imersão a quente: Condições internas secas Aço inoxidável A4: uso interno e externo sem condições agressivas particulares
Gama de temperaturas	-40°C a +40°C (Temp. máx. de longa duração +24°C, Temp. máx. curta duração +40°C) -40°C to +80°C (Temp. máx. de longa duração +50°C, Temp. máx. curta duração +80°C)

SOUDAFIX P300-SF

Revisão: 14/02/2018

De Acordo com o RPC, Regulamento (EU)N°305/2011

P á g | 2

Nome e morada de contacto do fabricante, conforme exigido nos termos do artigo 11(5)

**Soudal NV,
Everdongenlaan 18-20,
2300 Turnhout,
Belgium**

Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção

System 1

O corpo de avaliação técnica: **TECHNICAL AND TEST INSTITUTE FOR CONSTRUCTION PRAGUE, s.p. - TZUS**, emitido

ETA 11/0447 – emitido 17/05/2017

ETA 13/0064 – emitido 06/12/2017

Baseado em

**ETAG 001 Parte 1 e 5
ETAG 029**

O corpo notificado **University of Darmstadt (NB1343)** realizado:

- (i) **determinação do tipo de produto, com base no teste de tipo (incluindo amostragem), cálculo do tipo, valores tabulados ou documentação descritiva do produto;**
- (ii) **inspeção inicial da planta da fábrica para o controle de produção fabril;**
- (iii) **vigilância contínua, apreciação e avaliação do controle de produção fabril.**

No âmbito do sistema 1 e emitiu **1343-CPR-M 542-2** e **1343-CPR-M 542-3**.

SOUDAFIX P300-SF

Revisão: 14/02/2018

De Acordo com o RPC, Regulamento (EU)N°305/2011

P á g | 3

Desempenho declarado:

Características Essenciais		Método utilizado	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Resistência característica para tensão	Betão não fissurado	TR 029	ETA-11/0447 Anexo C1	ETAG 001 Parte 1+5
	Betão fissurado	TR 029	NPD	
Resistência característica para cisalhamento	Betão não fissurado	TR 029	ETA-11/0447 Anexo C2	
	Betão fissurado	TR 029	NPD	
Resistência sísmica característica		TR 045	NPD	
Deslocamento para estado limite de manutenção		TR 029	ETA-11/0447 Anexo C3	
Characteristic resistance for tension		ETAG 029 Anexo C	ETA 13/0064 Anexo C2, C5, C7, C9, C11, C13, C15, C17, C19, C21, C23, C25, C27, C29, C31, C33, C35, C37, C39	ETAG 029
Resistência característica para cisalhamento		ETAG 029 Anexo C		
Deslocamento para estado limite de manutenção		ETAG 029 Anexo C		

O desempenho deste produto está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida sob a responsabilidade exclusiva do fabricante.

Assinado em nome do fabricante por:



Ing. W. Dierckx
Gestor Técnico do Produto
Turnhout, 14/02/2018