

Sika AnchorFix[®]-3030

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO Nº 10823672

1	CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO-TIPO:	10823672
2	UTILIZAÇÃO/UTILIZAÇÕES	ETAG 001-Parte 1 e Parte 5, edição 2013, usado como EAD Ligação de varões pós-instalados com argamassa injetável Sika AnchorFix [®] -3030
3	FABRICANTE:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	REPRESENTANTE AUTORIZADO:	
5	SISTEMA(S) DE AVCP :	Sistema 1
6b	DOCUMENTO DE AVALIAÇÃO EUROPEU:	ETAG 001-Parte 1 e Parte 5, edição 2013, usado como Documento de Avaliação Europeu (EAD)
	Avaliação Técnica Europeia:	ETA 17/0693 de 07/08/2017
	Organismo de Avaliação Técnica:	TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.
	Organismo(s) Notificado(s):	1020

Declaração de Desempenho

Sika AnchorFix[®]-3030
10823672
2018.09 , ver. 02
1138

7 DESEMPENHO(S) DECLARADO (S)

Característica Essencial	Desempenho	AVCP	Especificação Técnica Harmonizada
Reação ao fogo	Classe A1	Sistema 1	ETAG 001-Parte 1 e Parte 5, edição 2013, usado como EAD
Resistência ao fogo	NPD	Sistema 1	
Valores de cálculo da resistência última de aderência	Consultar Anexo C	Sistema 1	
Valores de cálculo da resistência última de aderência $f_{bd}^{1)}$ em N/mm ² para furos executados por martelo para boas condições de aderência	Tabela C1	Sistema 1	
Valores de cálculo da resistência última de aderência $f_{bd}^{1)}$ em N/mm ² para furos executados por coroa diamantada para boas condições de aderência	Tabela C2	Sistema 1	

Tabela C1: Valores de cálculo da resistência última de aderência $f_{bd}^{1)}$ em N/mm² para furos executados por martelo para boas condições de aderência

Diâmetro d_s [mm]	Classe de betão								
	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60
8	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3
10									
12									
14									
16									
20									
25									
28									
32	3,7								
40	1,5	1,8	2,1						

¹⁾ Valores tabelados de f_{bd} são válidos para boas condições de aderência de acordo com a EN 1992-1-1. Para todas as outras condições de aderência, multiplicar os valores de f_{bd} por 0,7.

Tabela C2: Valores de cálculo da resistência última de aderência $f_{bd}^{1)}$ em N/mm² para furos executados por coroa diamantada para boas condições de aderência

Diâmetro d_s [mm]	Classe de betão								
	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60
8	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3
10									
12									
14									
16									
20									
25									
28									
32	4,0								
40	1,5	1,8	2,1						

¹⁾ Valores tabelados de f_{bd} são válidos para boas condições de aderência de acordo com a EN 1992-1-1. Para todas as outras condições de aderência, multiplicar os valores de f_{bd} por 0,7.

Declaração de Desempenho

Sika AnchorFix®-3030
10823672
2018.09 , ver. 02
1138

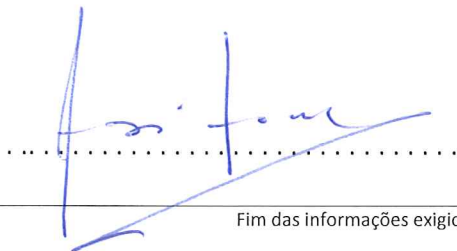
8 DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA APROPRIADA E/OU DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA ESPECÍFICA

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenho(s) declarado(s). A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) N° 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Nome: José Soares
Função: General Manager
Vila Nova de Gaia, 30 de Janeiro de 2020

Nome: Pedro Azevedo
Função: Target Market Manager
Refurbishment
Vila Nova de Gaia, 30 de Janeiro de 2020





Fim das informações exigidas pelo Regulamento (UE) N° 305/2011

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO RELACIONADA

Nome do Produto	Especificação Técnica Harmonizada	Número da DoP
Sika AnchorFix®-3030	EAD 330499-00-0601	66629518

Declaração de Desempenho

Sika AnchorFix®-3030

10823672

2018.09 , ver. 02

1138

3/7

BUILDING TRUST

MARCAÇÃO CE COMPLETA



18

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP Nº 10823672

ETAG 001, Parte 1 "Ancoragens em geral", Parte 5 "Ancoragens aderidas", edição 2013, usada como Documento de Avaliação Técnica (EAD)

Organismo notificado 1020

Ligação de varões pós-instalados com argamassa injetável Sika AnchorFix®-3030

Reação ao fogo	Classe A1
Resistência ao fogo	NPD
Valores de cálculo da resistência última de aderência	Consultar Anexo C
Valores de cálculo da resistência última de aderência $f_{bd}^{1)}$ em N/mm^2 para furos executados por martelo para boas condições de aderência	Tabela C1
Valores de cálculo da resistência última de aderência $f_{bd}^{1)}$ em N/mm^2 para furos executados por coroa diamantada para boas condições de aderência	Tabela C2

Tabela C1: Valores de cálculo da resistência última de aderência $f_{bd}^{1)}$ em N/mm^2 para furos executados por martelo para boas condições de aderência

Diâmetro d_s [mm]	Classe de betão								
	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60
8									
10									
12									
14									
16	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3
20									
25									
28									
32								3,7	
40	1,5	1,8				2,1			

¹⁾ Valores tabelados de f_{bd} são válidos para boas condições de aderência de acordo com a EN 1992-1-1. Para todas as outras condições de aderência, multiplicar os valores de f_{bd} por 0,7

Declaração de Desempenho

Sika AnchorFix®-3030
10823672
2018.09 , ver. 02
1138

Tabela C2: Valores de cálculo da resistência última de aderência $f_{bd}^{1)}$ em N/mm² para furos executados por coroa diamantada para boas condições de aderência

Diâmetro d_s [mm]	Classe de betão								
	C12/15	C16/20	C20/25	C25/30	C30/37	C35/45	C40/50	C45/55	C50/60
8	1,6	2,0	2,3	2,7	3,0	3,4	3,7	4,0	4,3
10									
12									
14									
16									
20									
25									
28									
32								3,4	4,0
40	1,5	1,8					2,1		

¹⁾ Valores tabelados de f_{bd} são válidos para boas condições de aderência de acordo com a EN 1992-1-1. Para todas as outras condições de aderência, multiplicar os valores de f_{bd} por 0,7

<http://dop.sika.com>

MARCAÇÃO CE A SER COLOCADA NO RÓTULO



18

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP Nº 10823672

ETAG 001, PartE 1 "Ancoragens em geral", Parte 5 "Ancoragens aderidas", edição 2013, usada como Documento de Avaliação Técnica (EAD)

Organismo notificado 1020

Ligação de varões pós-instalados com argamassa injetável Sika AnchorFix®-3030

Para detalhes consultar documentos auxiliares

<http://dop.sika.com>

Declaração de Desempenho

Sika AnchorFix®-3030

10823672

2018.09 , ver. 02

1138

5/7

BUILDING TRUST



INFORMAÇÃO SOBRE ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA (REACH)

Para informação e aconselhamento acerca do manuseamento seguro, armazenagem e descarte de produtos químicos, os utilizadores deverão consultar a versão mais recente da Ficha de Dados de Segurança (FDS) contendo informações relacionadas com a segurança física, ecológica, toxicológica e outras.

NOTA LEGAL

A informação é fornecida em boa-fé e baseada no conhecimento e experiência dos produtos sempre que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais, de acordo com as recomendações da Sika. Na prática, as diferenças no estado dos materiais, das superfícies, e das condições de aplicação em obra, são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão para um fim em particular nem qualquer responsabilidade decorrente de qualquer relacionamento legal poderão ser inferidas desta informação, ou de qualquer recomendação por escrito, ou de qualquer outra recomendação dada. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceites estão sujeitas às nossas condições de venda e de entrega vigentes. Os utilizadores deverão sempre consultar a versão mais recente da nossa Ficha de Produto específica do produto a que diz respeito, que será entregue sempre que solicitada.

Declaração de Desempenho

Sika AnchorFix®-3030

10823672

2018.09 , ver. 02

1138

6/7

BUILDING TRUST



Sika Portugal, SA
Rua de Santarém, 113
4400-292 Vila Nova de Gaia
Portugal
prt.sika.com

Declaração de Desempenho

Sika AnchorFix®-3030
10823672
2018.09 , ver. 02
1138

7/7

BUILDING TRUST

