BUILDING TRUST

Sikadur®-52 Injection LP

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO
N.º 15319251

1	**CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO PRODUTO-TIPO:**	15319251
2	**UTILIZAÇÃO(ÕES) PREVISTA(S):**	Produtos de construção: Produtos de injeção para enchimento transmissor de forças das fissuras, vazios e interstícios no betão (F). Utilização prevista: em edifícios e obras de engenharia civil. U(F1)W(8)(1/2)(8/35)(0)
3	**FABRICANTE:**	Sika Portugal, SA Rua João Oliveira Ramos 3880-009 Ovar Portugal
4	**MANDATÁRIO:**	
5	**SISTEMA(S) DE AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA REGULARIDADE DO DESEMPENHO (AVCP):**	Sistema 2+
6a	**NORMA HARMONIZADA:**	EN 1504-5:2004
	Organismo(s) notificado(s):	0866

7 DESEMPENHO(S) DECLARADO(S)

Características essenciais	Desempenho	AVCP	Especificações Técnicas Harmonizadas
Aderência pelo ensaio de resistência da colagem à tração	Rotura coesiva no substrato	Sistema 2+	EN 1504-5:2004
Aderência pelo ensaio de corte por cpmpressão	NPD	Sistema 2+	
Retração volumétrica	< 3%	Sistema 2+	
Temperatura de transação vítrea	NPD	Sistema 2+	
Injetabilidade em meio seco/não seco	> 7 N/mm^2 (0,8 mm)	Sistema 2+	
Viscosidade	220,2 mPa.s	Sistema 2+	
Tempo de trabalhabilidade	20 min. (25 °C)	Sistema 2+	
Desenvolvimento da resistência à tração para polímeros	< 72 horas	Sistema 2+	
Aderência pela resistência à tração após ciclos térmicos	Rotura coesiva no substrato	Sistema 2+	
Compatibilidade com o betão	Rotura coesiva no substrato	Sistema 4	
Substâncias perigosas	NPD	Sistema 2+	

8 DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA ADEQUADA E/OU DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA ESPECÍFICA

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

Assinado por e em nome do fabricante por:

Nome: José Soares
Função: General Manager
Em Vila Nova de Gaia a 17 de Fevereiro de 2023

. . . . . .

Nome: Gustavo Perez
Função: Target Market Manager
Em Vila Nova de Gaia a 17 de Fevereiro de 2023

. . . . . .

Fim da informação requerida pelo Regulamento (EU) Nº 305/2011

CE

21

EN 1504-5:2004

DoP No. 15319251

Sika Portugal, SA, Ovar, Portugal

Organismos Notificado: 0866

Produtos de injeção para enchimento transmissor de forças das fissuras, vazios e interstícios no betão (F).
Utilização prevista: em edifícios e obras de engenharia civil.
U (F1) W (8) (1/2) (8/35) (0)

Retração volumétrica	< 3%
Temperatura de transação vítrea	NPD
Injetabilidade em meio seco/não seco	> 7 N/mm2 (0,8 mm)
Viscosidade	220,2 mPa.s
Tempo de trabalhabilidade	20 min. (25 °C)
Desenvolvimento da resistência à tração para polímeros	< 72 horas
Aderência pela resistência à tração após ciclos térmicos	Rotura coesiva no substrato
Compatibilidade com o betão	Rotura coesiva no substrato
Substâncias perigosas	NPD

http://dop.sika.com

INFORMAÇÃO SOBRE ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA (REACH)

Para obter informações e aconselhamento sobre o manuseamento seguro, armazenamento e o conteúdo dos produtos químicos, os utilizadores devem consultar a Ficha de Dados de Segurança (FDS), para informação ecológica, toxicológica e outras informações de segurança.

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 quaisquer responsabilidades decorrentes 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.

PARA MAIS INFORMAÇÕES:

Sika Portugal, SA
Rua de Santarém, 113
4400-292 Vila Nova de Gaia

Telefone: +351 223776900

prt.sika.com