Bur 2000 S.A.
C/Progrés, 45. Pol. Ind. P.I. La Post
08850, Gavá – Barcelona – España
Telf. +34 902 88 42 65
administracion@bur2000.com
www.bur2000.com

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO (DoP)

De acordo com o Anexo III da Norma Europeia 305/2011 / EU (Art. 4 do Regulamento Europeu de Produtos de Construção

DoP Nº 01.025

01.025 KIT TERMIC RADIADORES		
1.	Código de identificação unico do produto tipo:	Isolamento Termo Reflexivo KIT TERMIC RADIADORES (3mm)
2.	Tipo, lote ou número de série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção de acordo com lo estabelecido no artigo 11, parágrafo 4º	O tipo e o número do lote estão indicados na embalagem do produto
3.	Utilização prevista ou utilizações do produto de construção, de acordo com as especificações técnicas harmonizadas aplicáveis, estabelecidas pelo fabricante.	El KIT TERMIC RADIADORES, trata-se de um material refletor térmico (de alumínio do tipo visto), destinado a ser utilizado como isolamento térmico em sistemas de construção específicos, tais como a parte de trás dos radiadores ou similares. As propriedades térmicas deste produto estão relacionadas com a superfície de baixa emissividade da folha de alumínio e o espaço de ar não inventado em contacto com ele.
4.	Nome e morada do fabricante de acordo com lo estabelecido no artigo 11, parágrafo 5	**AIR-BUR TERMIC** **BUR 2000 S.A.** C/ Progrés, 45. C.P. 08850 Gavá Barcelona, España.
5.	Se aplicável, Nome e morada do contacto do representante autorizado cujo mandato abrange as tarefas especificadas no n.º 2 do artigo 12.º.	**BUR 2000 S.A.** C/ Progrés, 45. C.P. 08850 Gavá Barcelona, España.
6.	Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da constância de desempenho do produto de construção.	AVCP Sistema 3 Para Isolamento
7.	No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção coberto por uma norma harmonizada	Não aplicável
8.	No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção para o qual foi emitida uma avaliação técnica europeia.	EAD 0400007-00-1201 Produtos de isolamento térmico para edifícios com componentes de calor radiante. Evaluación Técnica europea: ETA 16/0046, 22/12/2016 Órgão de Avaliação Técnica : Instituto de Tecnología de la Construcción de Cataluña. ITeC.
9.	Prestaciones Declaradas	

Características essenciais	Desempenho	Especificação Técnica Armonizada
Resistência Térmica do Núcleo (Rt.)	0,081m²K/W	EAD 040007-00-1201 ETA16/0046, 22/12/16
Condutibilidade térmica (λ.)	0,037 W/mK	
Resistência Térmica do Sistema (Rt.)	0,73m²K/W	
Comprimento	5.00 m [-2%,+5%]	
Largura	500 mm [-2%,+2%]	
Espessura	3.00 mm [-2%,+5%]	
Emissividade ε90/90	0,05	
Reflectividade	0,95	
Massa por Unidade de Área	230 g/m² [-10%,+10%]	
Resistência à difusão do vapor de água	μ = 15.184	
Reação ao fogo	B-s1,d0	
Corrosão	Pasa	
Resistência à tração paralela às faces	504 kPa	
Resistência à casca (antes do envelhecimento)	26 N	
Resistência à casca (após envelhecimento)	20 N	
Resistência ao rasgo (antes do envelhecimento)	27 N	
Resistência ao rasgo (após o envelhecimento)	24 N	

10. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 9. Esta declaração é emitida sob a responsabilidade exclusiva do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome de fabricante por:	Local e data de emissão	Assinatura
Bur 2000 S.A. Rep. Javier Pérez Lorente	Gavá, 01.12.2020	

NPD- No Performance Determined