

1 CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO ÚNICO DO PRODUTO TIPO:

Monodur.

2 TIPO, LOTE OU NÚMERO DE SÉRIE:

Monomassa de Uso Exterior (OC).

3 UTILIZAÇÕES PREVISTAS DE ACORDO COM EN 998-1:2010:

Monomassa industrial de ligantes inorgânicos para revestimentos exteriores de paredes e tectos.

4 NOME, DENOMINAÇÃO COMERCIAL E CONTACTO DO FABRICANTE:

Indústria de Rebocos de Portugal, S.A.

Apartado 33

2040-998 Rio Maior

Denominação Comercial: IRP Revestimentos

5 NOME E CONTACTO DO MANDATÁRIO:

Não aplicável.

6 SISTEMA DE AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA REGULARIDADE DE DESEMPENHO DO PRODUTO:

Sistema 4.

7 NORMA HARMONIZADA:

EN 998-1:2010

A IRP Revestimentos realizou a determinação do produto-tipo com base nos ensaios de tipo, nos cálculos de tipo, nos valores tabelados e o controlo da produção em fábrica.

8 AVALIAÇÃO TÉCNICA EUROPEIA:

Não aplicável.

9 DESEMPENHO DECLARADO:

Características essenciais		Desempenho		Especificações técnicas harmonizadas
Aderência ao tijolo e bloco / modo de fractura		0.3 N/mm ² / B		EN 998-1:2010
Aderência após ciclos de climatização	Suporte cerâmico	10mm	0.8 N/mm ²	
		20mm	0.7 N/mm ²	
	Suporte betão	10mm	0.8 N/mm ²	
		20mm	0.4 N/mm ²	
Absorção de água por capilaridade		Classe W2		
Permeabilidade ao Vapor de água		μ 15		
Reacção ao fogo		Classe A1		
Condutividade térmica (valor tabelado)		(λ _{10, dry}) 0.47 W/m.K (P= 50%)		
Permeabilidade à água após ciclos de climatização	Suporte cerâmico	10mm	0.2 ml/(cm ² .48h)	
		20mm	0.3 ml/(cm ² .48h)	
	Suporte betão	10mm	0.2 ml/(cm ² .48h)	
		20mm	0.3 ml/(cm ² .48h)	
Durabilidade		Até existir ensaio normalizado, a avaliação é baseada em disposições validadas no local de utilização da argamassa		

10 O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 é conforme o desempenho declarado no ponto 9. A presente declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante por:



Pedro Soveral

(Director Geral)

Rio Maior, 28 de Fevereiro de 2014