

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº: 210351

1.- Produto: MORCEM ELASTIC PM

2.-Utilização prevista: Sistema de impermeabilização de telhados à base de poliuretano, aplicado por líquido.

3.-Fabricante: GRUPO PUMA SL com sede em: Avda. Agrupación Córdoba 17,14014 Córdoba. www.grupopuma.com

4.-Sistema de avaliação: 3

5.-Organismo notificado: O Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja, no. 1219, avaliou o desempenho (segundo a ETAG 005), de acordo com testes baseados em amostras realizadas pelo fabricante.

6.Desempenho Declarado:

Características do sistema	Desempenho
Espessura mínima	1,5 mm
Resistência à difusão de vapores	$\mu = 2500$
Resistência ao vento	SUITÍVEL > 50KPa
Resistência das raízes	Resistente
Níveis de desempenho de acordo com a utilização pretendida	
Desempenho em caso de incêndio externo	Broof (t1) para telhados com inclinação <20° e suportes A1-A2 e Broof (t4)
Reacção ao fogo	E
Vida útil do sistema	W3
Zona climática	S (severo)
Carga de serviço	Betão P4:TH2//P3:TH4 PU:P1:TH2
Inclinação do telhado	S1-S4
Temperatura mínima da superfície	TL3 (-20°C)
Temperatura máxima da superfície	TH4-TH2

O desempenho do produto identificado no ponto 1 está de acordo com o desempenho declarado no ponto 5. Esta declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do distribuidor identificado no ponto 3.

Assinado por e em nome do distribuidor

Local e Data de emissão: Málaga, 9/11/2020



Diretor tecnico: Jose A. Ferre Martínez