

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO – CPR/167.3

Regulamento Europeu de Produtos de Construção – EU 305/2011

1. Código único de identificação do tipo de produto: **PROPAM® SEAL MS45 (Antes BETOFLEX MS45)**
2. Utilizações previstas:
 - Vedante para juntas de fachada em aplicações interiores e exteriores EN 15651-1:2012: Tipo F – EXT-INT CC, classe 25HM.
 - Selante para juntas sanitárias EN 15651-3; tipo S, classe XSO.
 - Selante para zonas pedonais EN 15651-4:2012: Tipo PW-EXT-INT CC, classe 25 HM.
3. Fabricante:
PROPAMSA S.A.U.
Ctra N-340 Km 1242.3
08620 Sant Vicenç dels Horts – Espanha
molins.es
4. Sistema de avaliação e verificação de regularidade do desempenho (AVCP): **Sistema 3, Sistema 4 (para reação ao fogo)**
5. Organismo notificado:
A FUNDACION TECNALIA RESEARCH & INNOVATION, (órgão notificado nº 1292), realizou testes de tipo iniciais e emitiu um relatório de teste
6. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Reacção ao fogo (EN-13501-1:2007+A1 2010)	Classe F	
Resistência ao fluxo (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Perda de volumen (EN ISO 10563)	≤ 10 %	
Adesão/coesão com extensão mantida posteriormente de imersão em água (EN ISO 10590)	sem falha	
Adesão/coesão com extensão mantida posteriormente de 28 dias de imersão em água salgada (EN ISO 10590)	sem falha	
Propriedades de tração (módulo de secagem a 23°C) (EN ISO 8339)	≥ 0.4 MPa	
Propriedades de tração (módulo secante a -30°C) (EN ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	
Propriedades de tração com extensão mantida (-30°C) (EN ISO 8340)	sem falha	
Ação de microrganismos (EN ISO 846)	0	
Durabilidade	sem falha	
Libertação de substâncias perigosas	Ver FDS	
		EN 15651-1:2012 EN 15651-3:2012 EN 15651-4:2012

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 (EU) n.º 305/2011 sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Assinado por e em nome do fabricante por:



Oscar Grau Fuentes
Diretor Técnico e de Calidade



Sant Vicenç dels Horts, 14 de fevereiro de 2025

Toda a informação relacionada com as condições de utilização, modo de emprego e de armazenamento deve ser consultada na Ficha Técnica do produto.