

EU- Declaração de Desempenho

*De acordo com o Anexo III do Regulamento (EU) N.º. 305/2011
(Regulamento de Construção do Produto)*

MasterCoat PR 445N

Núm.: 00541

1. Uso(s) previsto(s):

EN 13813:2002

Revestimento de selagem de poliuretano bicomponente alifático, resistente aos UV, para exteriores e interiores, de elevado desempenho mecânico e químico, com acabamento mate

2. Fabricante:

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940 Cornellà de Llobregat, Barcelona (Spain)

3. Sistema(s) de AVCP:

EN 13813:2002

Sistema 3

4. Norma harmonizada/Organismo(s) notificado(s):

Applus Laboratories (LGA) Technological Center, S.A) N° 0370

5. Desempenho Declarado:

Características de Desempenho	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Classificação de reação ao fogo EN ISO 11925-2:2020	Bi-S1	EN 13813:2002
Resistência à aderência, UNE-EN 13892-8:2003	≥ 4,0 N/mm ²	
Resistência ao impacto, UNE-EN ISO 6272-1:2012	≥ 14,7 N/mm ²	
Altura da queda em que se observam as primeiras fissuras e diâmetro produzido a essa altura.	A 1500 mm SEM defeitos Diâmetro da cratera: 7,1 mm	
Resistência ao desgaste BCA, UNE-EN 13892-4:2003	40 μm	
Determinação do valor de resistência ao deslizamento/escorregamento dos pavimentos não polidos (URSV). UNE-ENV 12633:2003 Anexo A	48	

NPD: Desempenho Não Determinado

O desempenho do produto identificado no ponto 1, está conforme o desempenho declarado no ponto 5. A presente declaração é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 2.

Assinado por e em nome do fabricante:

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal



Ferran Casaus

Managing Director Iberia Master Builders Solutions España, S.L.U.