

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) Nº 0370

5. Desempenho Declarado:

| Características de Desempenho | Desempenho | Especificação técnica harmonizada |
|--|---|-----------------------------------|
| Resistência à aderência, UNE-EN 13892-8:2003 | $\geq 4,0 \text{ N/mm}^2$ | EN 13813:2002 |
| Resistência ao impacto, UNE-EN ISO 6272-1:2012 | $\geq 14,7 \text{ N/mm}^2$ | |
| 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 | $40 \mu\text{m}$ | |
| 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.