

Declaración de Prestaciones

(Reglamento de Productos de Construcción nº 305/2011)

Nº DE27-0006-01-CPR-16

ES

1.	Código de identificación única del producto tipo:	MSeal M 689 colorl. (MS) EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f. y ZA.1g
2.	Usos previstos:	Productos de protección superficial - Revestimiento
3.	Fabricante:	BASF Polyurethanes GmbH Elastogranstrasse 60 D-49448 Lemförde GERMANY
4.	Representante autorizado:	No relevante.
5.	Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):	Sistema EVCP 2+ (para usos en edificios y ingeniería civil) Sistema EVCP 3 (para usos sujetos a reglamentaciones sobre reacción al fuego)
6a.	Norma armonizada: Organismos notificados:	EN 1504-2:2004 El organismo de certificación notificado Kiwa Polymer Institut GmbH (1119) ha realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica y la vigilancia, evaluación y supervisión permanentes del control de producción en fábrica y ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica bajo sistema EVCP 2+. El laboratorio de ensayo notificado EXOVA WARRINGTONFIRE (0833) ha realizado los informes de ensayo de Reacción al Fuego declarada/s bajo sistema EVCP 3.
6b.	Documento de evaluación europeo: Evaluación técnica europea: Organismo de evaluación técnica: Organismos notificados:	No relevante.

7. Prestaciones declaradas:

<i>Características esenciales</i>	<i>Prestaciones</i>	<i>Especificaciones técnicas armonizadas</i>
Contracción lineal	Prestación no declarada (NPD)	EN 12617-1
Resistencia a la compresión	Prestación no declarada (NPD)	EN 12190
Coeficiente de expansión térmica	Prestación no declarada (NPD)	EN 1770
Resistencia a la abrasión	< 3000 mg	EN ISO 5470-1
Corte por enrejado	Prestación no declarada (NPD)	EN ISO 2409
Permeabilidad al CO ₂	sD > 50 m	EN 1062-6
Permeabilidad al vapor de agua	Clase III	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2
Absorción por capilaridad y permeabilidad al agua	w < 0,1 kg/m ² ×h ^{0,5}	EN 1062-3
Compatibilidad térmica	Prestación no declarada (NPD)	EN 1062-11
Resistencia al choque térmico	Prestación no declarada (NPD)	EN 13687-5
Resistencia química	Prestación no declarada (NPD)	EN ISO 2812-1
Resistencia al ataque químico severo	Clase I	EN 13529
Resistencia a la fisuración	Prestación no declarada (NPD)	EN 1062-7
Resistencia al impacto	Clase III	EN ISO 6272-1
Adherencia por tracción directa	≥ 2 N/mm ²	EN 1542
Reacción al Fuego	Cfl-s1	EN 13501-1
Resistencia al derrape	Clase III	EN 13036-4
Envejecimiento artificial	Prestación no declarada (NPD)	EN 1062-11
Comportamiento antiestático	Prestación no declarada (NPD)	EN 1081
Adherencia al hormigón húmedo	Prestación no declarada (NPD)	EN 13578
Emisión de sustancias peligrosas	Sustancias peligrosas de acuerdo con 5.4.	EN 1504-2

8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica:

SP-09/16

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

<i>Nombre y cargo</i>	<i>Lugar y fecha de emisión</i>	<i>Firma</i>
Herr Dr. Friedhelm Lehrich Vice President	Lemförde (Germany) 01/05/2016	
Herr. Dr. Onno Graalman Head of Operations PU Systems West	Lemförde (Germany) 01/05/2016	