

Declaração de Desempenho

(Regulamento dos Produtos de Construção N.º 305/2011)

N.º DE27-0006-01-CPR-16

PT

1.	Código de identificação único do produto-tipo:	MSeal M 689 colorl. (MS) EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f. e ZA.1g
2.	Utilização(ões) prevista(s):	Produtos de protecção de superfícies - Revestimento
3.	Fabricante:	BASF Polyurethanes GmbH Elastogranstrasse 60 D-49448 Lemförde GERMANY
4.	Mandatário:	Não relevante
5.	Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):	Sistema AVCP 2+ (para usos em edifícios e obras de engenharia civil) Sistema AVCP 3 (para usos sujeitos a regulamentações de reacção ao fogo)
6a.	Norma harmonizada: Organismo(s) notificado(s):	EN 1504-2:2004 O organismo de certificação notificado Kiwa Polymer Institut GmbH (1119) realizou a inspecção inicial da unidade fabril e do controlo da produção em fábrica e o acompanhamento, apreciação e aprovação contínuos do controlo da produção em fábrica e emitiu o certificado de conformidade do controlo da produção em fábrica, segundo o sistema AVCP2+. O laboratório de ensaios notificado EXOVA WARRINGTONFIRE (0833) realizou os relatórios de ensaio de Reacção ao fogo declarado segundo o sistema AVCP 3.
6b.	Documento de Avaliação Europeu: Avaliação Técnica Europeia: Organismo de Avaliação Técnica: Organismo(s) notificado(s):	Não relevante

7. Desempenho(s) declarado(s):

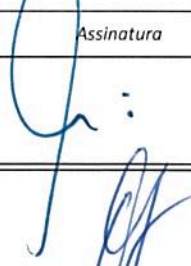
<i>Características essenciais</i>	<i>Desempenho</i>	<i>Especificações técnicas harmonizadas</i>
Contração linear	Desempenho não declarado (NPD)	EN 12617-1
Resistência à compressão	Desempenho não declarado (NPD)	EN 12190
Coeficiente de expansão térmica	Desempenho não declarado (NPD)	EN 1770
Resistência à abrasão	< 3000 mg	EN ISO 5470-1
Corte em grade	Desempenho não declarado (NPD)	EN ISO 2409
Permeabilidade ao CO2	sD > 50 m	EN 1062-6
Permeabilidade ao vapor de água	Classe III	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2
Absorção por capilaridade e permeabilidade à água	w < 0,1 kg/m ² ×h ^{0,5}	EN 1062-3
Compatibilidade térmica	Desempenho não declarado (NPD)	EN 1062-11
Resistência ao choque térmico	Desempenho não declarado (NPD)	EN 13687-5
Resistência química	Desempenho não declarado (NPD)	EN ISO 2812-1
Resistência ao ataque químico intenso	Classe I	EN 13529
Resistência à fissuração	Desempenho não declarado (NPD)	EN 1062-7
Resistência ao impacto	Classe III	EN ISO 6272-1
Teste de aderência por tracção directa	≥ 2 N/mm ²	EN 1542
Reacção ao fogo	Cfl-s1	EN 13501-1
Resistência ao deslizamento	Classe III	EN 13036-4
Envelhecimento artificial	Desempenho não declarado (NPD)	EN 1062-11
Comportamento antiestático	Desempenho não declarado (NPD)	EN 1081
Aderência sobre cimento húmido	Desempenho não declarado (NPD)	EN 13578
Libertação de substâncias perigosas	Substâncias perigosas em conformidade com 5.4.	EN 1504-2

8. Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica:

SP-09/16

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

Assinado por e em nome do fabricante por:

<i>Nome e cargo</i>	<i>Local e data de emissão</i>	<i>Assinatura</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	