

## Declaração de Desempenho

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

### N.º DE27-0004-02-CPR-16

PT

1.	Código de identificação único do produto-tipo:	<b>Elastocoat C 6335/101 : Iso 136/75</b> EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f. e ZA.1g
2.	Utilização(ões) prevista(s):	<b>Produtos de protecção de superfícies - Revestimento</b>
3.	Fabricante:	<b>BASF Polyurethanes GmbH</b> Elastogranstrasse 60 D-49448 Lemförde GERMANY
4.	Mandatário:	<b>Não relevante</b>
5.	Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):	<b>Sistema AVCP 2+ (para usos em edifícios e obras de engenharia civil)</b>  <b>Sistema AVCP 3 (para usos sujeitos a regulamentações de reacção ao fogo)</b>
6a.	Norma harmonizada: Organismo(s) notificado(s):	<b>EN 1504-2:2004</b>  <b>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+ (N.º 1119-CPR-13120).</b>  <b>O laboratório de ensaios notificado EXOVA WARRINGTONFIRE (0833) realizou os relatórios de ensaio de Reacção ao fogo declarado segundo o sistema AVCP 3 (N.º 183069).</b>
6b.	Documento de Avaliação Europeu: Avaliação Técnica Europeia: Organismo de Avaliação Técnica: Organismo(s) notificado(s):	<b>Não relevante</b>

## 7. Desempenho(s) declarado(s):

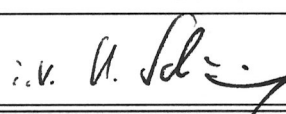
<i>Características essenciais</i>	<i>Desempenho</i>	<i>Especificações técnicas harmonizadas</i>
Contração linear	Desempenho não declarado ( NPD)	EN 12617-1
Resistência à compressão	Desempenho não declarado ( NPD)	EN 12190
Coefficiente de expansão térmica	Desempenho não declarado ( NPD)	EN 1770
Resistência 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 <sup>2</sup> ×h0,5	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 Teste líquido: 9 (Class 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 <sup>2</sup>	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:

**Não relevante**

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>
<b>Udo SCHILLING</b> Business Manager Construction	Lemförde (Germany) 20-6-2018	
<b>Markus TEMPLIN</b> Site Manager Plant Lemförde	Lemförde (Germany) 20-6-2018	