

Leistungserklärung

(Verordnung der Bauprodukten Nr. 305/2011)

Nr. DE27-0009-01-CPR-22

DE

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:	Elastocoat C 6325/124 : Iso 136/75 EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f. und ZA.1g
2.	Verwendungszweck(e):	Produkte und Systeme zum Oberflächenschutz - Beschichtung
3.	Hersteller:	BASF Polyurethanes GmbH Elastogranstrasse 60 D-49448 Lemförde GERMANY
4.	Bevollmächtigter:	Nicht relevant.
5.	System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP):	AVCP-System 2+ (Für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken) AVCP-System 4 (Für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)
6a.	Harmonisierte Norm: Notifizierte Stelle(n):	EN 1504-2:2004 Die notifizierte Produktzertifizierungsstelle Kiwa Polymer Institut GmbH (1119) Hat die Erstprüfung der Produkte, die Erstinspektion des Werkes und der werks-eigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Konformitätszertifikat für den werkseigenen Produktionskontrolle untern Systeme, AVCP 2+ (Nr. P 13196-E).
6b.	Europäisches Bewertungsdokument: Europäische Technische Bewertung: Technische Bewertungsstelle: Notifizierte Stelle(n):	Nicht relevant.

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 12617-1
Druckfestigkeit	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 12190
Warmausdehnungskoeffizient	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 1770
Abriebfestigkeit	< 3000 mg	EN ISO 5470-1
Gitterschnitt	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN ISO 2409
CO ₂ -Durchlässigkeit	sD > 50 m	EN 1062-6
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse II	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$w \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot h_{0,5}$	EN 1062-3
Temperaturwechselverträglichkeit	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 1062-11
Widerstand gegen Temperaturschock	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 13687-5
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN ISO 2812-1
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Testflüssigkeit: 3 (Klasse I), 9 (Klasse I), 10 (Klasse I)	EN 13529
Rissüberbrückungsfähigkeit	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 1062-7
Schlagfestigkeit	Klasse III	EN ISO 6272-1
Abreissversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	EN 1542
Brandverhalten	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 13501-1
Giriffigkeit	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 13036-4
Kunstliche Bewitterung	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 1062-11
Antistatisches Verhalten	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 1081
Haftfestigkeit auf nassem Beton	Keine Leistung erklärt (NPD)	EN 13578
Gefährliche Stoffe	Gefährliche Stoffen: Übereinstimmung mit 5.4.	EN 1504-2

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Nicht relevant.

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name und Funktion	Ort und Datum der Ausstellung	Unterschrift
Cord SCHMALKUCHE Sales Construction DACH	Lemförde (Germany) 4-8-2022	
Sergi HUGUET TORRELL Operations PU Lemförde	Lemförde (Germany) 4-8-2022	