

Declarația de Performanță

(Regulament nr. 305/2011 produse pentru construcții)

Nr. DE27-0006-01-CPR-16

RO Cod unic de identificare al produsului-tip: MSeal M 689 colorl. (MS) EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e, ZA.1f. și ZA.1g 2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate): Produse de protecție a suprafeței de acoperire 3. Fabricant: BASF Polyurethanes GmbH Elastogranstrasse 60 D-49448 Lemförde GERMANY Reprezentant autorizat: Nu este relevant. 5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a Sistem AVCP 2+ (pentru utilizări în clădiri și lucrări de construcții civile) constanței performanței (AVCP): Sistem AVCP 3 (pentru utilizări supuse reglementărilor privind reacția la foc) 6a. Standard armonizat: EN 1504-2:2004 Organism (organisme) notificat(e): Organismul de certificare notificat Kiwa Polymer Institut GmbH (1119) a efectuat inspecția inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică și supraveghere continuă, aprecierea și evaluarea controlului producției în fabrică și a emis certificat de conformitate a controlului producției în fabrică în cadrul sistemului AVCP 2+. Laboratorul de testare notificat EXOVA WARRINGTONFIRE (0833) a realizat rapoartele de testare pe Reacție la Foc declarate în cadrul sistemului AVCP 3. 6b. Documentul de evaluare european: Nu este relevant. Evaluarea tehnică europeană: Organismul de evaluare tehnică: Organism (organisme) notificat(e):

Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificațiile tehnice armonizate
Contracție liniară	Nicio performanță declarată	EN 12617-1
Rezistență la compresiune	Nicio performanță declarată	EN 12190
Coeficient de expansiune termică	Nicio performanță declarată	EN 1770
Rezistență la abraziune	< 3000 mg	EN ISO 5470-1
Tăiere transversală	Nicio performanță declarată	EN ISO 2409
Permeabilitate la CO2	sD > 50 m	EN 1062-6
Permeabilitate la vapori de apă	Clasă III	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2
Absorbție capilară și permeabilitate la apă	w < 0,1 kg/m2×h0,5	EN 1062-3
Compatibilitate termică	Nicio performanță declarată	EN 1062-11
Rezistență la șoc termic	Nicio performanță declarată	EN 13687-5
Rezistență chimică	Nicio performanță declarată	EN ISO 2812-1
Rezistență la atac chimic sever	Clasă I	EN 13529
Rezistență la fisurare	Nicio performanță declarată	EN 1062-7
Rezistență la impact	Clasă III	EN ISO 6272-1
Aderență prin încercare de smulgere	≥ 2 N/mm2	EN 1542
Reacție la foc	Cfl-s1	EN 13501-1
Rezistență la derapare	Clasă III	EN 13036-4
Îmbătranire artificială	Nicio performanță declarată	EN 1062-11
Comportare antistatică	Nicio performanță declarată	EN 1081
Aderență pe beton umed	Nicio performanță declarată	EN 13578
Eliberare de substanțe periculoase	Substanțele periculoase sunt în conformitate cu 5.4.	EN 1504-2

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

SP-09/16

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Numele și funcția	Locul și data emiterii	Semnătura
Herr Dr. Friedhelm Lehrich Vice President	Lemförde (Germany) 01/05/2016	(his
Herr. Dr. Onno Graalmann Head of Operations PU Systems West	Lemförde (Germany) 01/05/2016	JOH