Déclaration des Performances

Conformément à l'Annexe III du règlement (EU) N° : 305/2011
modifié par le règlement délégué (EU) No. 574/2014

Pour le produit **"MasterSeal M 811"**
N°. **481103**

1. Identification unique du produit-type :

EN 1504:2

2. Usage prévu du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée, comme prévu par le fabricant :

EN 1504-2 Réparation et protection du béton

3. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse du contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 :

Master Builders Solutions Deutschland GmbH,
Donnerschweer Strasse 372 - D-26123 Oldenburg,
GERMANY

4. Mandataire:

Sans objet

5. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

EN 1504-2
Système 2 + (utilisation dans le bâtiment et ouvrage d'art)
Sytème 3 (pour le comportement au feu)

6a. Norme harmonisée:

EN 1504-2:2004
Laboratoire /Organisme de certification :
Ellitipi s.r.l.
I-44122 Ferrara
(numéro d'identification CE : 1308)

Instituto Giordano
I-47814 Bellaria
(numéro d'identification CE : 0407)

A brand of MBCC GROUP

Déclaration des Performances

7. Performances déclarées :
MasterSeal Roof 2111
Composition du système :
Primaire : MasterTop P604
Couche de masse : MasterSeal M 811
Couche de finition : MasterSeal TC 269

Selon norme EN1504-2

Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'attestation de conformité	Spécifications techniques harmonisées
Retrait linéaire	PND	Système 2+	EN 1504-2: 2004
Résistance à la compression	PND		
Coefficient de dilatation thermique	PND		
Résistance à l'abrasion	PND		
Adhérence après essais de quadrillage	PND		
Perméabilité au CO^2	sD > 50 m		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe I		
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	w < 0,01 kg/m2 x h 0,5		
Adhérence après compatibilité thermique	> 3 Mpa		
Résistance aux chocs thermiques	PND		
Résistance chimique	PND		
Résistance à une forte attaque chimique	Reduction < 50%		
Résistance à la fissuration	A 5 (+ 23° C) Statique B 4.2 (23° C) Dynamique		
Résistance aux chocs	Class III		
Adhérence par essai d'arrachement	> 1,5 N/mm2		
Réaction au feu	Cfl-s1 Broof-T2	Système 3	
Résistance aux glissement et dérapage	PND	Système 2+	
Comportement après vieillissement artificiel	Passé		
Comportement antistatique	PND		
Adhérence sur béton humide	PND		
Emulsion de substances corrosives	PND		
Déclaration sur les substances dangereuses	PND		

PND : Performance non déterminée

8. Documentation technique et/ou Documentation technique spécifique complémentaire:
Classement au feu Cfl-s1
Classement au feu Broof-T2

Les performances du produit identifiées aux paragraphes 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Traduit en français à partir de l'original
Signé pour le fabricant et en son nom par:

A brand of MBCC GROUP

Déclaration des Performances

……
(Signature)

Julien Luangraj
Directeur Marketing et Performance - Master Builders Solutions

le 25_02_2022 à Lisses.

A brand of
MBCC GROUP