

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 800**"
N°. **480002**

1. Identification unique du produit-type :

MasterSeal M 800

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 4 (pour utilisation dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil)

6a. Norme harmonisée:

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

Déclaration des Performances



7. Performances déclarées :

Performances déterminées pour le systèmes : **MasterSeal Roof 2110**

Composition du système :

Primaire : MasterTop P 617, MasterSeal P 681, MasterSeal P 682, MasterSeal P 684, MasterSeal P 698

Couche de masse : MasterSeal M 800

Couche de finition : MasterSeal TC 259

Selon norme EN1504-2

Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'attestation de conformité	Spécifications techniques harmonisées
Retrait linéaire	PND	Système 4	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/m ² x h 0,5		
Adhérence après compatibilité thermique	> 3 MpA		
Résistance aux chocs thermiques	PND		
Résistance chimique	PND		
Résistance à une forte attaque chimique	Perte de dureté < 50%		
Résistance à la fissuration	Dynamique : B4.2 (23°C) Statique : A5 (23°C)		
Résistance aux chocs	Classe III		
Adhérence par essai d'arrachement	> 1,5 N/mm*		
Réaction au feu	Classe Efl*		
Résistance aux glissement et dérapage	PND		
Comportement après vieillissement artificiel	PND		
Comportement antistatique	PND		
Adhérence sur béton humide	PND		
Emulsion de substances corrosives	PND		

PND : Performance non déterminée

* = Performances sans autre test : Comportement au feu : Efl

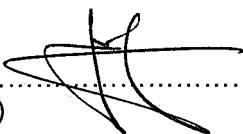
Déclaration des Performances



8. Documentation technique et/ou Documentation technique spécifique complémentaire:

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:

.....
(Signature) 

Julien Luangraj
Directeur Marketing et Performance - Master Builders Solutions
le 24/01/2022 à Lisses.
