

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 808”**
N°. 00238

1. Identification unique du produit-type :

EN 1504-2 - 1.3/2.2/5.1/6.1/8.2

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 España, S.L.
Carretera del Mig 219,
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Barcelona (Spain)

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)

6a. Norme harmonisée:

EN 1504-2:2004
Laboratoire /Organisme de certification :
Aenor
Genova 6
28004 Madrid
Numéro d'identification CE : 0099

Déclaration des Performances



7. Performances déclarées :

Performances déterminées pour le système : **MasterSeal Roof 2103 (Mseal M803 + Mseal TC 259)**

Composition du système :

- Primaire :
- Couche de masse :
- Charge :
- Couche de finition :

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	< 3000 mg		
Adhérence après essais de quadrillage	PND		
Perméabilité au CO ²	sD > 50 m		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Class II		
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	w < 0,1 kg/m ² x h 0,5		
Adhérence après compatibilité thermique	>1,5 Mpa		
Adhérence après compatibilité thermique (à 7 jours - + 70° C)	PND		
Cycle de gel-dégel avec immersion de sel de déverglaçage	> 1,5 N/mm ²		
Résistance aux chocs thermiques	PND		
Résistance chimique	PND		
Résistance à une forte attaque chimique	Groupe 2 : Classe II Groupe 3 : Classe II Groupe 5 : Classe II Groupe 6a : Classe II Groupe 7b : Classe II Groupe 9 : Classe II Groupe 9a : Classe II Groupe 10 : Classe II Groupe 11 : Classe II Groupe 12 : Classe II Groupe 13 : Classe II		
Résistance à la fissuration	PND	Système 3	
Résistance à la fissuration (à 7 jours - 70° C)	PND		
Résistance à la fissuration (Rayonnements UV et humidité)	PND	Système 2+	
Adhérence par essai d'arrachement	> 1,5 N/mm ²		
Réaction au feu	Classe F		
Résistance aux glissement et dérapage	PND		
Comportement après vieillissement artificiel	Passé		
Comportement antistatique	PND		
Adhérence sur béton humide	PND		
Emulsion de substances corrosives	PND		
Diffusion des ions chlorure	PND		
Déclaration sur les substances dangereuses	PND		

PND : Performance non déterminée

Selon norme ETAG 005 – Partie 6

Déclaration des Performances



Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'attestation de conformité	Spécifications techniques harmonisées
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	480	Système 4	ETAG 005 – Partie 6
Résistance au vent	<50kPa		
Durée de vie utile	W3		
Zones climatiques	M et S		
Charges imposées	P1 a P4		
Pente de toiture	S1 a S4		
Température de surface minimale	TL4		
Température superficielle maximale	TH4		
Résistance à la propagation du feu et à la chaleur radiante:	t1		
Réaction au feu	Efl		
Déclaration sur les substances dangereuses	Ne contient pas		

PND : Performance non déterminée

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

Comportement au feu: Efl

Exigences accomplies: Efl

Épaisseur maxima du système de revêtement de sol: 3 mm

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 01/03/2021 à Lisses.