

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 689 AS”**
N°. **468907**

1. Identification unique du produit-type :

EN 1504-2:2004

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)
Système 3 (pour le comportement au feu en utilisation intérieure)

6a. Norme harmonisée:

EN 1504-2:2004
Laboratoire /Organisme de certification :
KIWA Polymer Institut
D-65439 Flörsheim-Wicker
n° d'identification européenne : 1119

Déclaration des Performances



7. Performances déclarées :

Performances déterminées pour le système : **MasterSeal 6689AS**

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	Classe 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		
Résistance aux chocs thermiques	Passé		
Résistance chimique	Classes 1,3,10		
Résistance à une forte attaque chimique	Réduction de 50 %		
Résistance à la fissuration	A3 (+23° C)		
Résistance aux chocs	Classe I		
Adhérence par essai d'arrachement	> 1,5 N/mm ²	Système 3	
Réaction au feu	Classe Efl		
Comportement après vieillissement artificiel	Passé	Système 2+	
Comportement antistatique	PND		
Adhérence sur béton humide	PND		
Déclaration sur les substances dangereuses	PND		

PND : Performance non déterminée

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 28_02_2022 à Lisses.