

# 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 TC 374”**  
N°. 337401

---

**1. Identification unique du produit-type :**

---

**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  
Concrete protection and repair products

---

**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: System 4 (for uses with low performance requirements in buildings and civil engineering works)

---

**6a. Norme harmonisée:**

EN 1504-2:2004  
Laboratoire /Organisme de certification :  
KIWA Polymer Institut  
D-65439 Flörsheim-Wicker  
(CE identification number: 1119)

---

# Déclaration des Performances



## 7. Performances déclarées :

Performances déterminées pour le système :

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	Loss of mass < 3000 mg		
Adhérence après essais de quadrillage	PND		
Perméabilité au CO <sup>2</sup>	sD > 50 m		
Perméabilité à la vapeur d'eau	PND		
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h 0,5		
Adhérence après compatibilité thermique	>1,5 Mpa		
Adhérence après compatibilité thermique (à 7 jours - + 70° C)	PND		
Résistance aux chocs thermiques	PND		
Résistance chimique	PND		
Résistance à une forte attaque chimique	Réduction de la dureté < 50 %		
Résistance à la fissuration	PND		
Résistance à la fissuration (à 7 jours - 70° C)	PND		
Résistance à la fissuration (Rayonnements UV et humidité)	PND		
Résistance aux chocs	Class III		
Adhérence par essai d'arrachement	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>		
Réaction au feu	Class E	Système 3	
Résistance aux glissement et dérapage	PND	Système 2+	
Comportement après vieillissement artificiel	PND		
Comportement antistatique	PND		
Adhérence sur béton humide	PND		
Emulsion de substances corrosives	PND		
Diffusion des ions chlorure	PND		
Déclaration sur les substances dangereuses	Conforme au point 5.3 (EN 1504-2)		

PND : Performance non déterminée

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

Documentation Technique complémentaire par rapport au Comportement au feu: Nr. 14\_05808-3-a, 14\_05808-4-a

Exigences accomplies: Bfl-s1

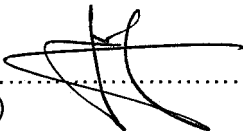
Les performances du produit identifiées aux paragraphes 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 7.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

## Déclaration des Performances



.....  
(Signature) 

Julien Luangraj  
Directeur Marketing et Performance - Master Builders Solutions

le 01/03/2021 à Lisses.

---