

# 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 système **“MasterSeal Traffic 2205”**  
N°. 220501

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

EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1f und ZA.1g

**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  
EN 13813: résine synthétique pour utilisations en intérieur de bâtiments

**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 les bâtiments et ouvrages d'art)  
Système 3 (pour le comportement au feu)  
EN 13813  
Système 4 (utilisation intérieur)  
Système 3 (pour le comportement au feu en utilisation intérieur)

**6a. Norme harmonisée:**

EN 1504-2:2004  
EN 13813:2002  
Laboratoire /Organisme de certification :  
KIWA Polymer Institut  
D-65439 Flörsheim-Wicker  
(CE identification number: 1119)

MPA Universität Stuttgart  
D-70569 Stuttgart  
(numéro d'identification CE : 0672)

# Déclaration des Performances



## 7. Performances déclarées :

MasterSeal Traffic 2205 **MasterSeal Traffic 2205**

Composition du système :

Primaire : MasterTop P 617, MasterTop P 621, MasterSeal P 691

Couche de masse : MasterSeal M 800 / M 811, MasterSeal M 880, MasterSeal M 276

Charge :

Couche de finition : MasterSeal TC 681, MasterSeal TC 373, MasterSeal TC 258

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 <sup>2</sup>               | sD > 50 m                                 |                                     |                                       |
| Perméabilité à la vapeur d'eau                | Class II                                  |                                     |                                       |
| 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                                  |                                     |                                       |
| Résistance aux chocs thermiques               | PND                                       |                                     |                                       |
| Résistance chimique                           | PND                                       |                                     |                                       |
| Résistance à une forte attaque chimique       | Reduction < 50%                           |                                     |                                       |
| Résistance à la fissuration                   | B 4.2 (- 20° C)                           |                                     |                                       |
| Résistance aux chocs                          | Classe I                                  |                                     |                                       |
| Adhérence par essai d'arrachement             | > 1,5 N/mm <sup>2</sup>                   | Système 3                           |                                       |
| Réaction au feu                               | Bfl-s1                                    |                                     |                                       |
| Résistance aux glissement et dérapage         | TC 681 : ClassE II<br>TC 258 : Classe III | Système 2+                          |                                       |
| Comportement après vieillissement artificiel  | PND                                       |                                     |                                       |
| Comportement antistatique                     | PND                                       |                                     |                                       |
| Adhérence sur béton humide                    | PND                                       |                                     |                                       |
| Emulsion de substances corrosives             | PND                                       |                                     |                                       |

PND : Performance non déterminée

Selon norme EN 13813

| Caractéristiques essentielles     | Performances | Système d'attestation de conformité | Spécifications techniques harmonisées |
|-----------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Réaction au feu                   | Efl          | Système 4                           | EN 13813: 2002                        |
| Emission de substances corrosives | SR           |                                     |                                       |
| Perméabilité à l'eau              | PND          |                                     |                                       |
| Résistance à l'usure              | < AR 1       |                                     |                                       |
| Force d'adhérence                 | > B 1,5      |                                     |                                       |
| Résistance à l'impact             | > IR 4       |                                     |                                       |
| Absorption du bruit               | PND          |                                     |                                       |
| Résistance thermique              | PND          |                                     |                                       |

## Déclaration des Performances



|                           |                  |           |  |
|---------------------------|------------------|-----------|--|
| Résistance chimique       | PND              |           |  |
| Résistance à la glissance | R11 V8<br>R12 V8 | Système 3 |  |

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

Performance sans nouveau test : Comportement au feu:

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.

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 12\_07\_2021 à Lisses.