

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 P 640”**
N°.

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 Protection du béton - Résine
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
Laboratoire /Organisme de certification :
Prüfinstitut Hoch
Lerchenweg 1
D-97650 Fladungen
(CE identification number: 1508)
Rapports d'essai Nr: PB Hoch 080988-080989-080990-080992-080993-080994
Rapports de classification: KB Hoch 080991-080995

Déclaration des Performances



7. Performances déclarées :

Performances déterminées pour le système :

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		
Résistance à l'abrasion	< 3000 mg		
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		
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	Reduction < 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 ²		
Réaction au feu	Bfl-s1	Système 3	
Résistance aux glissement et dérapage	Class II	Système 2+	
Déclaration sur les substances dangereuses	PND		

PND : Performance non déterminée

Selon norme EN 13813

Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'attestation de conformité	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Bfl -s1	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		
Isolation aux bruits	PND		
Absorption du bruit	PND		
Résistance thermique	PND		
Résistance chimique	PND		
Résistance à la glissance	PND	Système 3	

Déclaration des Performances



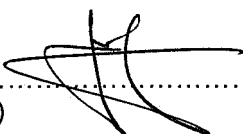
PND : Performance non déterminée

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

Comportement au feu: Efl

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.
