

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

according Annex III of the regulation (EU) No 305/2011
amended by Commissions delegated Regulation (EU) No. 574/2014

No. . 0925-CPD-Fbn52/2012-20210101

1. Code d'identification unique du produit type:

MasterFiber 246 (Fibres polymère de classe II)

2. Usage(s) prévu(s):

Utilisation structurelle dans le béton, mortier et coulis

3. Fabricant:

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH
Dr.-Albert-Frank-Str. 32
D-83308 Trostberg**

Site 1651862

4. Système(s) d'évaluation et de verification de la constance des performances (AVCP):

Système 1

5. Norme harmonisée:

EN 14889-2:2006-11

6. Organisme notifié:

TECNOPROVE S.R.I (0925)

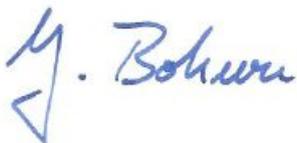
7. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performance	Système d'attestation de conformité	Spécifications techniques harmonisées
Type de polymère	Polyoléfine	Système 1	EN 14889-2:2006-11
Couleur	Transparente		
Densité [kg/m ³]	910		
Forme longitudinale	Ondulée		
Forme section transversale	Irrégulière		
Diamètre équivalent [mm]	0.75		
Longueur [mm]	40		
Ratio Longueur / Diamètre équivalent	53		
Résistance à la traction [MPa]	448		
Module d'élasticité [MPa]	3640		
Incidence sur la consistance du béton [Dosage en fibres [kg/m ³]	3.3		
Vebe [s] avec fibres]	9.6		
Incidence sur la résistance du béton [Dosage de fibres en kg/m ³ répondant aux exigences]	3.3		
Emanation de substance dangereuses	PND		

PND: Performance Non Déterminée

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) No 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Firmado por y en nombre del fabricante:



Jürgen Bokern
Technology Management Fibers
Admixture Systems - Europe
Master Builders Solutions Deutschland GmbH



Olivier Bayard
Regional Business Segment Manager
Admixture Systems - Europe
Master Builders Solutions Deutschland GmbH

Mannheim, 01.01.2021