

Déclaration des Performances

selon Annexe III du règlement (UE) No. 305/2011
(Règlement sur les produits de construction)

Mulcol® Multimortar

No. DoP-PSS-MM

1. Code d'identification unique du produit type:

Mulcol® Multimortar, mortier coupe-feu

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:

voir le numéro du lot sur l'emballage du produit.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

3.1 L'utilisation prévue du Mulcol® Multimortar est de rétablir la performance de résistance au feu des constructions de murs flexibles, de murs rigides et de planchers rigides lorsqu'ils sont pénétrés par divers services, comme indiqué dans ETA 23/0057.

3.2 Les conditions d'utilisation du système Mulcol® Multimortar sont l'utilisation à l'intérieur avec une humidité relative inférieure à 85% RH, en excluant températures inférieure à 0 °C et sans exposition à la pluie ou aux rayons UV (TR 024, modèle Z₂).

3.3 Les dispositions dans Déclaration des Performances sont basées sur la durée de vie supposée du Mulcol® Multimortar de 30 ans, toutefois à condition que les exigences spécifiées dans les sections 4.2/5.1/5.2 relatives à l'emballage, le transport, le stockage, l'installation, l'utilisation et la réparation soient satisfaites. Les indications relatives à la durée de vie ne peuvent pas être interprétées comme une garantie du producteur, elles sont une aide au choix du produit adéquat en fonction du cycle de vie anticipé raisonnable économiquement des travaux.

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

Mulcol International
Promenade 75
5401 GM Uden
Pays-Bas

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:

Sans objet

6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système AVCP 1

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

Sans objet

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

La présente déclaration de performance a été rédigée en conformité avec les directives d'EAD 350454-00-1104. ETA 23/0057 préparé par UL International B.V. notified body 2821, Certificate of Constancy of Performance 2821-CPR-0255.

9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu	Classe A1	EN 13501-1
Résistance au feu	ETA 23/0057	EN 13501-2
Perméabilité d'air (propriété matérielle)	NPD	EN 1026
Perméabilité d'eau (propriété matérielle)	NPD	EAD 350454-00-1104, Annexe C
Libération de substances dangereuses	IA1, S/W3	EOTA TR 034
Résistance et stabilité mécaniques	NPD	EOTA TR 001
Résistance aux impacts/mouvements	NPD	EOTA TR 001
Adhésion	NPD	EOTA TR 001:2003/ISO 11600
Isolation sonore aérienne	$R_{s,w}$ (C;C _{tr})= 37 (-4 ; -10) dB. Testé à une profondeur de 50 mm	EN 10140-2
Isolation sonore contre les impacts	NPD	EN 10140-3
Propriétés thermiques	NPD	EN 12664, EN 12667 ou EN 12939
Perméabilité à la vapeur d'eau	NPD	EN ISO 12572, EN 12086
Durabilité et fonctionnement	Z ₂	EOTA TR 024
Force de compression	Passage	EAD 350454-00-1104

NPD: No Performance determined

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Ing. W. Scheffer-Geuze
 Technical Director