

Déclaration de Performances (DoP)

Réglementation des produits de construction (EU) No 305/2011

Resitrix® MB

100702/100703



EN 13956: 2012

0432

1. Type de produit

Code d'identification unique du type de produit:

Resitrix®

2. **Type-**, numéro de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction telle que requise par l'Article 11 (4):

MB
(Voir le code à barres et l'étiquette sur l'emballage)

3. **Usage ou usages prévus du produit** de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, tel(s) que prévu(s) par le fabricant:

Resitrix MB est une membrane composite en caoutchouc renforcé de verre, thermosoudable, avec une âme en EPDM. La face inférieure est recouverte d'un bitume modifié par des polymères et d'un film de séparation en PE. La membrane peut être utilisée dans les zones des constructions et des bâtiments qui sont exposés à l'eau, à la fois dans des applications plates ou inclinées, particulièrement adaptées aux applications mécaniques fixes.

4. **Nom, raison sociale** ou marque déposée et adresse de contact du fabricant tel que requis à l'article 11 (5):

Resitrix®
Carlisle Construction Materials GmbH
Schellendamm 16
D-21079 Hamburg

5. **Adresse de contact:** Le cas échéant, nom et adresse de contact du représentant autorisé dont le mandat couvre les tâches spécifiées à l'article 12 (2):

non pertinent (voir point 4)

6. **AVCP:** Le ou les système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances (AVCP) du produit de construction tel que défini dans le RPC, Annexe V:

System 2+

7. **Organisme notifié (hEN):** Dans le cas de la déclaration de performance (DdP) concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:

Laboratoire d'essai notifié 0432, MPA NRW, agissant dans le cadre de la certification Système 2+ du contrôle de production de l'usine 0432-CPD-00253

8. **Organisme notifié (ETE):** Dans le cas de la déclaration de performance (DdP) concernant un produit de construction pour lequel a été émise une Évaluation Technique Européenne (ETE):

non pertinent (voir point 7)

9. Performances déclarées (Norme harmonisée EN 13956)

Caractéristiques essentielles	Performances	Norme de test
Résistance à la pénétration des racines	Conforme	EN 13948
Réaction au feu	Classe E	EN 13501-1
Performance de combustion externe	Classe F	EN 13501-5
Résistance à l'usure (l/t)	≥ 100 N/mm	EN 12310-2
Résistance au choc	≥ 2000 mm	EN 12691-A/B
Résistance à la charge statique (classe L)	≥ 20 kg	EN 12730-B
Caractéristiques de traction		
- Résistance maximale à la traction(l/t)	≥ 500 N/50 mm	EN 12311-2
- Résistance à la traction: (l/t)	≥ 200 N/50 mm	
- S'étirer à la pause: (l/t)	≥ 300 %	
Pliabilité à basse température	≤ -30 °C	EN 495-5
Étanchéité à l'eau	Conforme	EN 1928-B
Durabilité contre le vieillissement artificiel	Conforme	EN 1296 EN 1928-B
Durabilité aux produits chimiques	Conforme	EN 1847 EN 1928-B
Durabilité par rapport au vieillissement artificiel	Conforme	EN 1297
Résistance au cisaillement	≥ 200 N/50 mm	EN 12317-2
Résistance au pelage	≥ 80 N/50 mm	EN 12316-2
Composants dangereux	—	FDS

¹ l: direction longitudinale , t:direction transversale

10. Déclaration

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

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Farzad Ramezani, PhD
R&D Scientist

Hamburg, 24.07.2024