

DECLARATION OF PERFORMANCE

En accord avec Annexe III de la Règlementation (EU) N° 305/2011

FA102-20140427

1. Code d'identification unique du produit type:

FA102

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

Numéro de lot : voir étiquette du produit

3. Usage(s) prévu(s) du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Mastics pour éléments de façade pour application intérieure et extérieure (y compris pour application dans les zones de climat froid) EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Mastics pour vitrages (y compris pour application dans les zones de climat froid) EN 15651-2 G-CC

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

tremco illbruck Productie B.V.
Vlietskade 1032
NL-4241 WC Arkel

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

Non pertinent

6. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V:

Système de niveau 3 pour les essais de type et système de niveau 3 pour la réaction au feu

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

Organisme notifié GINGER CEBTP, numéro d'identification 0074, à réalisé les essais de type sous le système de niveau 3 et a rédigé un certificat pour la constance des performances.

Organisme notifié GINGER CEBTP, numéro d'identification 0074, à réalisé les essais de réaction au feu sous le système de niveau 3 et a rédigé les rapports d'essais et de classification.

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel un Agrément Technique Européen a été délivré:

Non pertinent

9. Performances déclarées

EN15651-1 F-EXT-INT-CC

Conditionnement : Méthode A, B

Support: Aluminium

| Caractéristiques essentielles | Performances | Spécifications techniques harmonisées |
|---|--------------|---------------------------------------|
| RÉACTION AU FEU | Class E | EN 15651-1:2012 |
| SUBSTANCES DANGEREUSES : VOIR LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE | NPD | EN 15651-1:2012 |
| ETANCHEITE A L'EAU ET A L'AIR | | |
| Resistance au coulage | ≤ 3 mm | EN 15651-1:2012 |
| Perte de volume | ≤ 10 % | EN 15651-1:2012 |
| Propriétés de déformation sous traction (c'est-à-dire allongement) sous traction maintenue après immersion dans l'eau à (23°C) | NF | EN 15651-1:2012 |
| Propriétés de déformation sous traction (c'est-à-dire module sécant) pour les mastics non structuraux à bas module utilisés dans les joints des zones de climat froid (-30°C) | ≤ 0,9 MPa | EN 15651-1:2012 |
| Propriétés de déformation sous traction (c'est-à-dire sous traction maintenue) pour les mastics non structuraux utilisés dans les joints des zones de climat froid (-30°C) | NF | EN 15651-1:2012 |
| DURABILITE | Pass | EN 15651-1:2012 |

EN 15651-2 G-CC

Conditionnement : Méthode A

Support : Aluminium

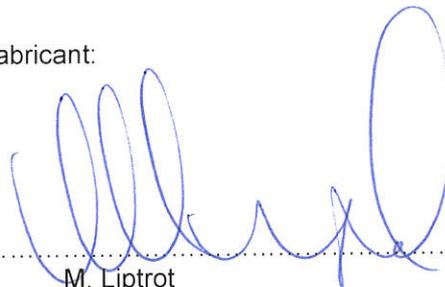
| Caractéristiques essentielles | Performances | Spécifications techniques harmonisées |
|---|--------------|---------------------------------------|
| REACTION AU FEU | Class E | EN 15651-2:2012 |
| SUBSTANCES DANGEREUSES : VOIR LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE | NPD | EN 15651-2:2012 |
| ETANCHEITE A L'EAU ET A L'AIR | | |
| Perte de volume | ≤ 10 % | EN 15651-2:2012 |
| Résistance au coulage vertical | ≤ 3 mm | EN 15651-2:2012 |
| Adhésion/cohésion après exposition à l'eau chaude et lumière artificielle | NF | EN 15651-2:2012 |
| Retour élastique | ≥ 60 % | EN 15651-2:2012 |
| Contrainte de traction (module secant) à (-30±2)°C pour les zones froides | ≤ 0,9 MPa | EN 15651-2:2012 |
| Contrainte de traction (sous traction maintenue) à (-30±2)°C pour les zones froides | NF | EN 15651-2:2012 |
| DURABILITE | Pass | EN 15651-2:2012 |

| | | |
|--|------|-----------------|
| Contrainte de traction (sous traction maintenue) à (-30±2)°C pour les zones froides | NF | EN 15651-4:2012 |
| DURABILITE | Pass | EN 15651-4:2012 |

10. Les performances des produits identifiés en points 1 et 2 sont en conformité avec le point 9 de la déclaration de performance.

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour et en son nom par le fabricant:



Arkel, April 27, 2014.....

M. Liptrot

Business Unit Director Sealants and Coatings

Annexe:

Conformément à l'article 6 (5) du règlement (UE) N° 305/2011, une Fiche de Données de Sécurité selon (UE) N° 1907/2006 (REACH), Annexe II, est disponible sur le site internet en complément de cette Déclaration de Performances.

CE

tremco illbruck Productie B.V.
 Vlietskade 1032, NL-4241 WC Arkel

14

FA102-20140427
 illbruck.com/dop/FA102

EN 15651-1, -2: 2012

Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers (y compris dans les zones de climat froid)

Partie 1 : Mastics pour éléments de façade (y compris dans les zones de climat froid)

Partie 2 : Mastics pour vitrage (y compris dans les zones de climat froid)

- Type F INT-EXT-CC, Type G-CC
- Conditionnement: Méthode A, B
- Supports: Aluminium

| | |
|--|-------------------------|
| REACTION AU FEU | Class E |
| SUBSTANCES DANGEREUSES : VOIR LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE | NPD |
| ETANCHEITE A L'EAU ET A L'AIR | |
| - résistance au coulage | ≤ 3 mm |
| - perte de volume | ≤ 10 % |
| - adhésion/cohésion sous traction maintenue après immersion dans l'eau à 23°C | NF |
| - retour élastique | ≥ 60 % |
| - adhésion/cohésion après exposition à l'eau à la chaleur et la lumière artificielle | NF |
| - adhésion/cohésion a -30°C | ≤ 0,9 N/mm ² |
| - adhésion/cohésion sous traction maintenue à -30°C | NF |
| DURABILITE | Pass |