

DECLARATION DE PERFORMANCE N°: 1806/14783/2017

1. Code d'identification unique du produit type: RHEINZINK - Bobines et feuilles
001000000000000000
2. Usage prévu: Revêtements de toit, revêtement extérieur de murs, façades ou doublure interne.
3. Fabricant: RHEINZINK GmbH & Co. KG
Bahnhofstraße 90
45711 Datteln
Allemagne
4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances: 4
3 - dans la portée du feu extérieur
5. Norme harmonisée: EN 14783:2013
Organisme notifié: 0672
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart
Pfaffenwaldring 32
D-70569 Stuttgart
Allemagne

6. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles	Performance
I.Perméabilité à l'eau	imperméable à l'eau
II.Perméabilité à la vapeur d'eau et à l'air	imperméable à la vapeur d'eau
III.Comportement au feu	A1 (CWFT sans contrôle 96/603/CE dans la version 2000/605/CE)
IV.Variation dimensionnelle	$22 \cdot 10^{-6} \cdot K^{-1}$
V.Durabilité	Zinc-titane selon EN 501 + EN 988, Épaisseur: 0,6 0,65 0,7 0,8 1,0 1,2 1,5 2,0 (mm) ± 0,03mm RHEINZINK-CLASSIC, RHEINZINK-prePATINA & RHEINZINK-artCOLOR (Skygrey, Basalte): forme une patine RHEINZINK-artCOLOR (Tous les autres revêtements de couleur)
VI.Libération de substances danger	NPD
VII.Comportement en cas de sollicitation au feu de l'extérieur (seulement dans le cas des couvertures de toits, EN 13501-5)	B _{ROOF} (t1)

Note: Caractéristiques essentielles I. à VI. pour les finitions de murs et de plafonds, caractéristiques essentielles I. à VII. pour les toitures

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.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

B. Wellner

Bettina Wellner
Direction assurance qualité

S. Paton

Steven Paton
Responsable du service
gestion de produits et d'innovations

Datteln, 01.10.2018