

DÉCLARATION DES PERFORMANCES
en conformité avec l'Annexe III du Règlement (UE) N° 305/2011
modifié par le Règlement délégué (UE) N° 574/2014

pour le produit Triflex SmartTec

N° 29900_1

Code d'identification unique du type de produit :

N° 29900_1

Usage prévu :

Étanchéité de toitures à appliquer sous forme liquide,
à base de polyuréthane

Fabricant :

Triflex GmbH & Co KG
Karlstraße 59
32423 Minden
Deutschland

Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 3

Document d'évaluation européen :

ETAG 005 : 2005-06, partie 6

Évaluation Technique Européenne :

ETA-17/0284 du 02/08/2018

Organisme d'Évaluation Technique :

DIBt

Organismes notifiés :

Kiwa GmbH Niederlassung MPA Berlin-Brandenburg, Nr. 0770

Performances déclarées :

Le kit ETAG 005 étanchéité de toitures à appliquer sous forme liquide, à base de polyuréthane/polyméthacrylate de méthyle souple à réaction rapide, contient les composants suivants :

- Étanchéité de toitures à appliquer sous forme liquide, à base de Triflex SmartTec
- Voile de polyester Triflex Voile de renfort / Triflex Voile de renfort SK / Triflex Voile de renfort, angle intérieur / Triflex Voile de renfort, angle extérieur / Triflex Voile de renfort, tube comme revêtement intérieur
- autres composants Triflex Primaire 610 / Triflex Than Primaire 533 / Triflex Metal Primaire / Triflex Glas Primaire (Verre)

Caractéristiques essentielles	Performance	AVCP-Système	Spécification technique harmonisée
Épaisseur de couche minimum	2,0 mm	Système 3	ETAG 005: 2005-06
Consommation minimale	3,0 kg/m ²		
Durée d'utilisation	W 3		
Zones climatiques	M & S		
Charges utiles	P1-P4		
Inclinaison de toiture	S1-S4		
Température de surface la plus faible	TL4		
Température de surface la plus élevée	TH4		
Résistance au feu extérieur selon la norme EN 13501-5	B _{roof} (t1),(t2),(t3),(t4)		
Réaction au feu selon la norme EN 13501-1	E		
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ ~ 993		
Résistance à l'eau	Passé		
Information concernant les matériaux dangereux	NPD		
Résistance à la pénétration des racines	NPD		
Résistance aux actions du vent	> 50 kPA		
Effet antidérapant	NPD		

La performance déclarée implique la structure stratifiée définie dans l'ETA-17/0284, une épaisseur de couche minimum définie de 2,0 mm et un poids surfacique de la couche de voile de renfort d'au moins 110 g/m².

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au Règlement (UE) N° 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 :

p.d. Dipl.-Ing. Frank Becker, Directeur du service technique

Minden, le 17/05/2019

..... *i.v. F. Becker*
 (Signature)