

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 Cryl M 264

N° 22692_1

Code d'identification unique du type de produit :

N° 22692_1

Usages prévus :

Revêtement PMMA dans le cadre d'un système de protection des surfaces selon EN 1504-2 :

Protection contre les risques d'infiltration (1.3) ¹⁾⁻³⁾
Régulation et maintien de la teneur en humidité dans le béton (2.2) ¹⁾⁻³⁾
Résistance mécanique (5.1) ¹⁾⁻³⁾
Résistance aux produits chimiques (6.1) ¹⁾⁻³⁾
Augmentation de la résistivité électronique (8.2) ¹⁾⁻³⁾

¹⁾ Système Triflex DeckFloor OS 8

²⁾ Système Triflex DeckFloor OS 13

³⁾ Système Triflex ProPark OS 10

Fabricant :

Triflex GmbH & Co. KG
Karlstr. 59
32423 Minden
Deutschland

Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :

EN 1504-2 : Système 2+ (pour usages dans le cadre des immeubles et des constructions techniques d'ingénierie)
Système 3 (pour usage prévus soumis aux prescriptions relatives à la réaction au feu)

Norme harmonisée :

EN 1504-2:2005

Organismes notifiés :

Kiwa GmbH Niederlassung MPA Berlin-Brandenburg, Nr. 0770

Performances déclarées :

EN 1504-2 :

Le produit est utilisé dans les systèmes de revêtement du tableau 1 suivant:

Système Triflex DeckFloor OS 8 / OS 13	Système Triflex ProPark OS 10
contenant les composants suivants	
Triflex Catalyseur	Triflex Catalyseur
Triflex Cryl Primer 287	Triflex Cryl Primer 287
Triflex DeckFloor	Triflex ProPark + Triflex Voile de renfort
Triflex Cryl M 264	Triflex Cryl M 264

Tableau 2 : Performances dans le cadre du système visés au tableau 1

Caractéristiques essentielles	Performance	AVCP- système	Spécification technique harmonisée
Retrait linéaire	NPD ^{1) -3)}	Système 2+	EN 1504-2: 2005
La résistance à la compression	NPD ^{1) -3)}		
Coefficient d'expansion thermique	NPD ^{1) -3)}		
Résistance à l'abrasion	Perte de masse < 3000 mg ^{1) -3)}		
Essai de quadrillage	NPD ^{1) -3)}		
Perméabilité au CO ₂	s _D > 50 m ^{1) -3)}		
Perméabilité à la vapeur d'eau	Classe II ^{1) -3)}		
Absorption d'eau capillaire	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5 1) -3)}		
Résistance au choc de température	≥ 2,0 (1,5) ⁴⁾ N/mm ^{2 1),2) / ≥ 1,5 (1,0)⁴⁾ N/mm^{2 3)}}		
Choc de température	NPD ^{1) -3)}		
Résistance aux produits chimiques	NPD ^{1) -3)}		
Résistance à la forte attaque chimique	Classe I ^{1) -3)}		
Résistance à la fissuration	A1 (-10°C) ²⁾ / B4.2 (-20°C) ³⁾ / NPD ¹⁾		
Résistance à l'impact	Classe I ^{1) -3)}		
Détermination de la force d'adhérence	≥ 2,0 (1,5) ⁴⁾ N/mm ^{2 1),2) / ≥ 1,5 (1,0)⁴⁾ N/mm^{2 3)}}		
Résistance au glissement	Classe III ^{1) -3)}		
Conditionnement avant essais	NPD ^{1) -3)}		
Résistance électrique	NPD ^{1) -3)}		
Compatibilité sur béton humide	NPD ^{1) -3)}		
Substances dangereuses	NPD ^{1) -3)}		
Résistance au feu après application	Bfl-s1 ^{1) -3)}	Système 3	

¹⁾ Système Triflex DeckFloor OS 8 variante II

²⁾ Système Triflex DeckFloor OS 13 variante II

³⁾ Système Triflex ProPark OS 10 variante II

⁴⁾ La valeur entre parenthèses est la valeur minimale admise par relevé

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 01/11/2019



.....