

Sikagard-680 S Betoncolor

DECLARATION DE PERFORMANCES

No. 0203030200100000011008

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DE PRODUIT TYPE :	0203030200100000011008
2	USAGES PRÉVUS :	1504-2 :2004 Produits de protection de surface – revêtement : Protection contre toute pénétration (1.3) Contrôle du taux d'humidité (2.2) Augmentation de la résistivité (8.2)
3	FABRICANT :	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Suisse
4	MANDATAIRE :	
5	SYSTEME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSISTANCE DES PERFORMANCES :	Système 2+
6a	NORME HARMONISÉE :	EN 1504-2 :2004
	Organisme notifié :	0921

7 PERFORMANCES DECLARÉES

Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'évaluation et de vérification	Spécifications techniques harmonisées
Retrait linéaire	PND	Système 2+	
Coefficient de dilatation thermique	PND	Système 2+	
Essai de quadrillage	PND	Système 2+	
Perméabilité au CO2	$S_D \geq 50$ m	Système 2+	
Perméabilité à la vapeur d'eau	$S_D \leq 5$ m (classe 1)	Système 2+	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$\omega \leq 0,1$ kg/m ² h ^{0.5}	Système 2+	
Adhérence après compatibilité thermique (cycles de gel/dégel avec immersion de sels de déverglaçage)	PND	Système 2+	
Résistance aux chocs thermiques	PND	Système 2+	1504-2:2004
Résistance chimique	PND	Système 2+	
Résistance à la fissuration	PND	Système 2+	
Adhérence par essai d'arrachement	$\geq 1(0,7)^1$ N/mm ²	Système 2+	
Réaction au feu	Classe E	Système 2+	
Résistance au glissement/au dérapage	PND	Système 2+	
Comportement après vieillissement artificiel	PND	Système 2+	
Comportement antistatique	PND	Système 2+	
Adhérence sur béton humide	PND	Système 2+	
Substances dangereuses	PND	Système 2+	

¹ La valeur individuelle minimale acceptée

8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPECIFIQUE

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (EU) 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 :

Nom : Tetyana Kuryatnyk
Fonction : Ingénieur Produits
Date et lieu : Le Bourget, le 18.09.2024

Nom : Laurent Galloux
Fonction : Directeur Général
Date et lieu : Le Bourget, le 20.09.2024

T. KURYATNYK
14

L. Galloux

 08	
Sika Services AG, Zürich, Suisse	
DoP No. 69825514	
1504-2:2004	
Organisme Notifié 0921	
Produits de protection de surface – revêtement : Protection contre toute pénétration (1.3), Contrôle du taux d'humidité (2.2), Augmentation de la résistivité (8.2)	
Perméabilité au CO ₂	$S_d \geq 50 \text{ m}$
Perméabilité à la vapeur d'eau	$S_d \leq 5 \text{ m}$ (class 1)
Capillary absorption and permeability to water	$\omega \leq 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0.5}$
Adhérence par essai d'arrachement	$\geq 1 (0,7)^1 \text{ N/mm}^2$
Réaction au feu	Classe E
Comportement après vieillissement artificiel	Conforme
¹ La valeur individuelle minimale acceptée	
http://dop.sika.com	

ENVIRONNEMENT, SANTE ET SECURITE (REACH)

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination des produits chimiques en toute sécurité, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.fr et sur www.sika.fr

MENTIONS LEGALES

Les informations sur la présente déclaration de performances sont fournies en toute de bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la société Sika a acquises à ce jour de ces produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'implique aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos services commerciaux sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice produit correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika France S.A.S.
24 rue Edouard Vaillant
93350 Le Bourget
France
www.sika.fr

Déclaration de Performances

Sikagard®-680 S Betoncolor
0203030200100000011008
2024.09 , ver. 1, FR-3
1008

4/4

Template for translation. Only for
internal use

BUILDING TRUST

