

Sikafloor® M 880

DÉCLARATION DE PERFORMANCE Nr. S488000

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU TYPE DE PRODUIT :	S488000
2	USAGE(S) PRÉVU(S):	Produits de protection de surface – Revêtement
3	FABRICANT :	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	EN 1504-2: System 2+ (pour les utilisations dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil) EN 1504-2: Système 3 (pour les utilisations soumises à la réglementation relative à la réaction au feu)
5a	NORME HARMONISÉE:	EN 1504-2:2004
	Organisme(s) notifié(s) :	1119, 0672

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Sikafloor® M 880

S488000

2024.01, ver. 1

1717

6 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Le produit est testé comme part d'un système.

Caractéristiques essentielles	Performances	AVCP	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu:	Bfl-s1	Système 3	EN 1504-2:2004
Retrait linéaire:	NPD	Système 2+	
Résistance à la compression:	NPD	Système 2+	
Coefficient de dilatation thermique	NPD	Système 2+	
Résistance à l'abrasion:	Perte de poids < 3000 mg	Système 2+	
Essai de quadrillage	NPD	Système 2+	
Perméabilité au CO ₂ :	Sd > 50 m	Système 2+	
Perméabilité à la vapeur d'eau :	Classe II	Système 2+	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$w \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	Système 2+	
Compatibilité thermique:	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	Système 2+	
Résistance aux chocs thermiques	NPD	Système 2+	
Résistance chimique	NPD	Système 2+	
Résistance aux attaques chimiques graves	Perte de dureté < 50 %	Système 2+	
Pontage des fissures	B 4.2 (-20°C)	Système 2+	
Résistance aux chocs	Classe I	Système 2+	
Adhérence par essai d'arrachement:	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	Système 2+	
Résistance au glissement/au dérapage:	Classe II	Système 2+	
Vieillissement artificiel:	NPD	Système 2+	
Comportement antistatique :	NPD	Système 2+	
Adhérence sur béton humide:	NPD	Système 2+	
Résistance à la compression:	NPD	Système 2+	
Rejet de substances dangereuses	NPD	Système 2+	

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Sikafloor® M 880
S488000
2024.01 , ver. 1
1717

**7 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU -
DOCUMENTATION TECHNIQUE SPÉCIFIQUE**

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 son nom par:

Nom : Glenn Puystjens
Fonction: Team Lead Technical
Service
Nazareth, 5 août 2024



Nom: Paul Magera
Fonction: General Manager
Nazareth, 5 août 2024



Fin des informations requises par le règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 établissant des conditions harmonisées pour la mise sur le marché des produits de construction et abrogeant la directive 89/106/CEE du Conseil présentant de l'intérêt pour l'EEE

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Sikafloor® M 880
S488000
2024.01 , ver. 1
1717



24

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. S488000

EN 1504-2:2004

Notified Body 1119, 0672

Produits de protection de surface – Revêtement

Réaction au feu:	Bfl-s1
Résistance à l'abrasion:	Perte de poids < 3000 mg
Perméabilité au CO ₂ :	Sd > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau :	Classe II
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$w \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Compatibilité thermique:	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Résistance aux attaques chimiques graves	Perte de dureté < 50 %
Pontage des fissures	B 4.2 (-20°C)
Résistance au choc:	Classe I
Adhérence par essai d'arrachement:	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Résistance au glissement/au dérapage:	Classe II

<http://dop.sika.com>

ENVIRONNEMENT, SANTE ET SECURITE (REACH)

Pour obtenir des renseignements et des conseils sur la manipulation, l'entreposage et l'élimination sans danger des produits chimiques, les utilisateurs doivent se reporter à la dernière fiche de données de sécurité (FS) contenant des données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Sikafloor® M 880

S488000

2024.01 , ver. 1

1717

4/5

BUILDING TRUST



MENTIONS LÉGALES

Les informations sur la présente déclaration des performances sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses 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'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester l'adéquation des produits à l'application et à l'usage prévus. 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 Fiche Technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

POUR PLUS D'INFORMATIONS :

Sika Services AG
Tüffenwies 16
8064 Zürich
Zwitserland
<http://www.sika.com>

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Sikafloor® M 880
S488000
2024.01 , ver. 1
1717