

Sikafloor®-400 N Elastic FR

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

N° 020805010020000021008

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU TYPE DE PRODUIT :	020805010020000021008
2	USAGE(S) PREVU(S):	EN 1504-2:2004 Produits de protection de surface – Revêtement de protection contre l'infiltration (1.3) Contrôle de l'humidité (2.2) Résistance physique (5.1) Résistance chimique (6.1) Augmentation de la résistivité (8.2)
3	FABRICANT :	Sika Serices AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	REPRESENTANT AUTORISE :	
5	SYSTEME(S) D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	System 2+ (pour les utilisations dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil) Système 3 (pour les utilisations soumises à la réglementation relative à la réaction au feu)
6a	NORME HARMONISEE:	EN 1504-2:2004
	Organisme(s) notifié(s) :	0921

Déclaration de performance

Sikafloor®-400 N Elastic FR
020805010020000021008
13.05.2024 , ver. 1
1017

7 PERFORMANCE(S) DECLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performances	AVCP	Spécifications techniques harmonisées
Retrait linéaire:	NPD	Système 2+	EN 1504-2:2004
Résistance à la compression:	NPD	Système 2+	
Coefficient de dilatation thermique :	NPD	Système 2+	
Résistance à l'abrasion (test Taber) ¹⁾ :	perte de poids < 3000 mg	Système 2+	
Essai de quadrillage :	NPD	Système 2+	
Perméabilité au CO ₂ :	s _d > 50 m	Système 2+	
Perméabilité à la vapeur d'eau :	Classe II	Système 2+	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau :	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})	Système 2+	
Compatibilité thermique:	NPD	Système 2+	
Résistance aux chocs thermiques :	NPD	Système 2+	
Résistance chimique :	NPD	Système 2+	
Résistance aux attaques chimiques graves ²⁾ :	Classe I	Système 2+	
Capacité de pontage des fissures	NPD	Système 2+	
Résistance au choc:	NPD	Système 2+	
Adhérence par essai d'arrachement:	≥ 1,5 (1,0) ³⁾ N/mm ²	Système 2+	
Réaction au feu:	E _{fl}	Système 3	
Résistance au glissement/au dérapage:	NPD	Système 2+	
Vieillessement artificiel:	NPD	Système 2+	
Comportement antistatique :	NPD	Système 2+	
Adhérence au béton humide :	NPD	Système 2+	
Substances dangereuses:	NPD	Système 2+	

¹⁾ En outre, les exigences de la norme EN 13813 doivent être respectées

²⁾ Veuillez vous référer au tableau de résistance chimique Sikafloor

³⁾ La valeur entre parenthèses est la valeur acceptée la plus basse de toute lecture

Déclaration des performance

Sikafloor®-400 N Elastic FR
020805010020000021008
13.05.2024 , ver. 1
1017


**8 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 : Technical Support
À Nazareth le 13 mai 2024

Nom : Paul Magera
Fonction : General Manager
À Nazareth le 13 mai 2024

.....  

Fin des informations requises par le règlement (UE) n° 305/2011

Déclaration des performance

Sikafloor®-400 N Elastic FR
020805010020000021008
13.05.2024 , ver. 1
1017



08

EN 1504-2: 2004

N° DOP 020805010020000021008

Sika Services AG, Zürich, Suisse

Organisme notifié 0921

Produits de protection de surface – Revêtement de protection contre l'infiltration (1.3)
Contrôle de l'humidité (2.2) Résistance physique (5.1) Résistance chimique (6.1) Augmentation de la résistivité (8.2)

Résistance à l'abrasion (test Taber):	perte de poids < 3000 mg
Perméabilité au CO ₂ :	s _d > 50 m
Perméabilité à la vapeur d'eau :	Classe II
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	w < 0,1 kg/(m ² x h0,5)
Résistance aux attaques chimiques graves ²⁾ :	Classe I
Adhérence par essai d'arrachement:	≥ 1,5 (1,0) ³⁾ N/mm ²
Réaction au feu:	E _{fl}

<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.

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
8048 Zürich

Téléphone +41-58 436 40 40
Téléfax +41-58 436 53 54
www.sika.ch

Déclaration des performance

Sikafloor®-400 N Elastic FR
020805010020000021008
13.05.2024 , ver. 1
1017

Déclaration des performance

Sikafloor®-400 N Elastic FR

020805010020000021008

13.05.2024 , ver. 1

1017

5/5

BUILDING TRUST

