



DÉCLARATION DES PERFORMANCES

SikaTop®-121 Surfaçage

02	03	02	04	005	0	000001	1017
----	----	----	----	-----	---	--------	------

1. Produit type: Code d'identification unique du produit type:	SikaTop®-121 Surfaçage
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:	N° du lot: voir emballage
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:	Produit de protection de surface. Revêtement à base de liant hydraulique modifié par une dispersion de polymère. Mortier de réparation structurale du béton. Mortier PCC à base de liant hydraulique.
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:	Sika France S.A.S. 84 rue Edouard Vaillant 93350 Le Bourget France
5. Adresse de contact: Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:	Non applicable (voir point 4)
6. EVCP: Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction conformément à l'annexe V:	Système 2+ Système 3
7. Organisme de certification notifié (hEN): Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:	AFNOR Certification, organisme notifié de contrôle de la production en usine n° 0333 , a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine (FPC).

Déclaration des Performances



8. Organisme de certification notifié (ETA): Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:	Non applicable (voir point 7)
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Perméabilité au CO ₂	$S_D \geq 50 \text{ m}$	EN 1504-2: 2004
Perméabilité à la vapeur d'eau	$S_D \leq 5 \text{ m (classe I)}$	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$\leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{-0,5}$	
Adhérence	$\geq 1 \text{ MPa}$	
Substances dangereuses	Conforme à 5.3	
Réaction au feu	Euroclasse F	
Résistance à la compression	$\geq 45 \text{ MPa}$	EN 1504-3: 2005
Teneur en ions chlorures	$\leq 0,05\%$	
Adhérence	$\geq 2 \text{ MPa}$	
Résistance à la carbonatation	$d_k \leq \text{béton témoin (MC(0,45))}$	
Module d'élasticité	$\geq 20 \text{ GPa}$	
Compatibilité thermique, partie 1	$\geq 2 \text{ MPa}$	
Absorption capillaire	$\leq 0,05 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	
Substances dangereuses	Conforme à 5.4	
Réaction au feu	Euroclasse F	EN 12004: 2007
Adhérence par traction après délai réduit	$\geq 0,5 \text{ MPa}$	
Adhérence initiale par traction	$\geq 1 \text{ MPa}$	
Adhérence par traction après vieillissement thermique	$\geq 1 \text{ MPa}$	
Adhérence par traction après immersion dans l'eau	$\geq 1 \text{ MPa}$	
Adhérence par traction après cycles de gel-dégel	$\geq 1 \text{ MPa}$	

10. Déclaration

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:



Bernard Van Sever
General Manager



Rudi Naert
Technical Manager

Paris, 31/05/2013

Environnement, Santé et Sécurité (REACH)

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

Notice légale :

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, 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 conformément aux recommandations de Sika. 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 la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.



Plus d'information:
Sika S.A.
Rue Pierre Dupont 167
1140 Bruxelles
Belgium

Tél. +32 (0)2 726 16 85
Fax +32 (0)2 726 28 09
www.sika.be