

DECLARATION DES PERFORMANCES

N°

02	03	03	03	003	0	000002	1125
----	----	----	----	-----	---	--------	------

- 1. Code d'identification** unique du produit type **Sikagard®-545 W Elastofill**
- 2. Numéro de type**, de lot ou de série ou tout autre élément du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4: Voir emballage : date de fabrication, numéro de lot, centre de fabrication
- 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 du béton à utiliser avec Sikagard® -550 W Elastic en tant que système de protection.
NF EN 1504-9, Principe 1 méthode 1.3, Principe 2 méthode 2.3, Principe 8 méthode 8.3
- 4. Nom, raison sociale** ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 : Sika France SAS, 84 rue Edouard Vaillant, 93350 Le Bourget
www.sika.fr
- 5. Le cas échéant**, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : Non concerné
- 6. Le ou les systèmes d'Evaluation et de Vérification de la Constance des Performances** du produit de construction conformément à l'annexe V : système 2+
- 7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée :** L'organisme notifié N° 0921 a réalisé l'inspection initiale de l'usine de fabrication, du contrôle de production usine, de la surveillance continue, de l'évaluation du contrôle de la production usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de production de l'usine
- 8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :** Non concerné

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Perméabilité au CO ₂	S _D > 50 m	EN 1504-2 : 2004
Perméabilité à la vapeur d'eau	S _D < 5 m (classe I)	
Absorption capillaire et perméabilité à l'eau	$\omega < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Adhérence par arrachement	≥ 0,8 MPa	
Essai de quadrillage	Gt0	
Résistance à la fissuration	A3 (- 20°C)	
Compatibilité thermique (adhérence après cycles gel dégel avec sels déverglaçage)	≥ 0,8 MPa	
Réaction au feu	Classe F	
Comportement après vieillissement artificiel	Conforme	
Substances dangereuses	Aucune - Conforme au 5.3	

Note : les valeurs de performances en résistance à la fissuration, perméabilité au CO₂, à la vapeur d'eau sont données pour ce produit utilisé comme partie du système en combinaison avec Sikagard® -550 W Elastic (rapport d'essai N° A-33883-2 du LPM).

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 :

Frédéric GIRARD
 Directeur Activité Construction Spécialisée

Alfred RECHSTEINER
 Directeur Général Sika France

Paris, le 30-05-2013

Environnement, Santé et Sécurité (REACH)

Une fiche de donnée de sécurité est établie pour ce produit conformément à l'article 31 du règlement Reach. Elle est disponible sur le site www.quickfds.fr et sur www.sika.fr

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. 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.

