

Sikadur®-53

DECLARATION DE PERFORMANCES

No. 28638589

CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE :

28638589

2 USAGES PRÉVUS :

EN 1504-5:2004

Produits de construction : Injection du béton pour

transmission des efforts, remplissage de fissures, vides et

BUILDING TRUST

interstices (F).

Usages prévus : bâtiments et ouvrages de Génie Civil.

U(F1)W(5)(1/2/3)(8/30)(0)

3 FABRICANT:

Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich

Suisse

4 MANDATAIRE:

5 SYSTEME(S) D'EVALUATION

ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES :

Système 2+

6a NORME HARMONISÉE :

EN 1504-5:2004

Organisme notifié:

0099

7 PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'évaluation et de vérification	Spécifications techniques harmonisées
Adhérence par résistance en traction	≥ 2 MPa	Système 2+	
Adhérence par résistance au cisaillement oblique	Aucune Performance Déterminée	Système 2+	-
Retrait volumétrique	< 3 %	Système 2+	-
Température de transition vitreuse	> 45 °C	Système 2+	-
Applicabilité : Injectabilité dans un milieu sec Injectabilité dans un milieu non-sec	Ouverture de fissure ≥ 0,5 mm Ouverture de fissure ≥ 0,5 mm	Système 2+	EN 1504- 5 :2004
Durabilité : Adhérence en traction après des cycles thermiques et secs/humides	≥ 2 MPa	Système 2+	-
Comportement à la corrosion	Conforme	Système 2+	-
Émission de substances dangereuses	Aucune Performance Déterminée	Système 2+	-

8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIEE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPECIFIQUE

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 en son nom par :

Nom : Tetyana Kuryatnyk Nom : Pascal Malafosse Fonction : Ingénieur Produits Fonction : Directeur Général

Date et lieu : Le Bourget, le 06/01/2023 Date et lieu : Le Bourget, le 12/01/2023

Fin des informations requises par le règlement (EU) No 305/2011

Cette Déclaration de Performances, peut être téléchargée sur le site : www.sika-dop.fr



Autres déclarations de performances relatives au Sikadur 53

Nom du Produit	Norme harmonisée	Numéro DoP
Sikadur®-53	EN 1504-4:2004	11868405
Sikadur®-53	EN 1504-6:2006	16528197

 ϵ

22

Sika Services AG, Zürich, Suisse

DoP No. 28638589

EN 1504-5:2004

Organisme Notifié 0099

Produits de construction : Injection du béton pour transmission des efforts, remplissage de fissures, vides et interstices

Usages prévus : bâtiments et ouvrages de Génie Civil.

U(F1)W(5)(1/2/3)(8/30)(0)

Adhérence en traction \geq 2 MPa Retrait < 3 % Température de transition vitreuse > 40 °C

Ouvrabilité:

Injectabilité en milieu sec Ouverture de fissure ≥ 0,5 mm Injectabilité en milieu non-sec Ouverture de fissure ≥ 0,5 mm

Durabilité :

Adhérence en traction après des cycles thermiques et

secs/humides

Comportement à la corrosion

≥ 2 MPa

Conforme

http://dop.sika.com



ENVIRONNEMENT, SANTE ET SECURITE (REACH)

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, 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 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.

Sika France SAS 84 rue Edouard Vaillant 93350 Le Bourget France www.sika.fr

Déclaration de Performances

Sikadur®-53 28638589 2022.12, ver. 1 1053

