

Sikadur[®]-53

DECLARATION DE PERFORMANCES

No. 11868405

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE :	11868405
2	USAGES PRÉVUS :	EN 1504-4:2004 Produits de construction : Produits de collage structural pour un renforcement par mortier ou béton collé. Usages prévus : bâtiments et ouvrages de Génie Civil.
3	FABRICANT :	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zürich Suisse
4	MANDATAIRE :	
5	SYSTEME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES :	Système 2+ Système 3 pour la réaction au feu
6a	NORME HARMONISÉE :	EN 1504-4:2004
	Organismes notifiés :	0099, 0767

Déclaration de Performances

Sikadur[®]-53
11868405
2023.12 , ver. 2
1053

7 PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'évaluation et de vérification	Spécifications techniques harmonisées
Liaison/résistance par adhérence	Conforme	Système 2+	EN 1504-4:2004
Résistance en cisaillement	≥ 6 MPa	Système 2+	
Résistance à la compression	≥ 30 MPa	Système 2+	
Retrait/dilatation	≤ 0,1 %	Système 2+	
Workability	64 min à 23 °C	Système 2+	
Sensibilité à l'eau	Aucune Performance Déterminée	Système 2+	
Module d'élasticité	≥ 2000 MPa	Système 2+	
Coefficient de dilatation thermique	≤ 100 × 10 ⁻⁶ par K	Système 2+	
Température de transition vitreuse	≥ 40 °C	Système 2+	
Réaction au feu	Classe E	Système 3	
Durabilité	Conforme	Système 2+	
Substances dangereuses	Aucune Performance Déterminée		

8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE 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
Fonction : Ingénieur Produits
Le Bourget, le 22/12/2023

Nom : Pascal Malafosse
Fonction : Directeur Général
Date et lieu : Le Bourget, le 22.12.2023

T. KURYATNYK


P. MALAFOSSE


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

Autres déclaration de performances relatives au Sikadur 53

Nom du Produit	Norme harmonisée	Numéro DoP
Sikadur®-53	EN 1504-5:2004	28638589
Sikadur®-53	EN 1504-6:2006	16528197

Déclaration de Performances

Sikadur®-53
11868405
2023.12, ver. 2
1053



22

Sika Services AG, Zürich, Suisse

DoP No. 11868405

EN 1504-4:2004

Organismes Notifiés 0099, 0767

Produits de construction : Produits de collage structural pour un renforcement par mortier ou béton collé.
Usages prévus : bâtiments et ouvrages de Génie Civil.

Liaison/résistance par adhérence	Conforme
Résistance au cisaillement	≥ 6 MPa
Résistance à la compression	≥ 30 MPa
Retrait/dilatation	≤ 0,1 %
Ouvrabilité	64 min à 23 °C
Module d'élasticité	≥ 2000 MPa
Coefficient de dilatation thermique	≤ 100 × 10 ⁻⁶ par K
Température de transition vitreuse	≥ 40 °C
Réaction au feu	Classe E
Durabilité	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.

Déclaration de Performances

Sikadur®-53
11868405
2023.12, ver. 2
1053

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

Déclaration de Performances

Sikadur®-53
11868405
2023.12 , ver. 2
1053

