

Sikadur[®]-31 DW

DECLARATION DE PERFORMANCES No. 21869012

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE :	21869012
2	USAGES PRÉVUS :	EN 1504-4:2004 Produits de construction : Produits de collage structural pour mortier ou béton collé. Usages prévus : bâtiments et ouvrages de Génie Civil.
3	FABRICANT :	Sika France S.A.S. 84, rue Edouard Vaillant 93350 Le Bourget
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 :	0921, 0767

Déclaration de Performances

Sikadur[®]-31 DW
21869012
2018.04 , ver. 2
1001

7 PERFORMANCES DECLAREES

Caractéristiques essentielles	Performances	Système d'évaluation et de vérification	Spécifications techniques harmonisées
Résistance en traction (rupture dans le béton)	Conforme	Système 2+	EN 1504-4:2004
Résistance au cisaillement	≥ 6 MPa	Système 2+	
Résistance en compression	≥ 30 MPa	Système 2+	
Retrait/dilatation	≤ 0,1 %	Système 2+	
Ouvrabilité	100 min à 23 °C	Système 2+	
Sensibilité à l'eau	Conforme	Système 2+	
Module d'élasticité	≥ 2000 MPa	Système 2+	
Coefficient de dilatation thermique	≤ 100 × 10 ⁻⁶ / 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 : Sébastien Reygner
Fonction : Ingénieur Produits
Date et lieu : Le Bourget, le 13/08/2019

Nom : Frédéric Girard
Fonction : Directeur Général Adjoint
Date et lieu : Le Bourget, le 20/08/2019



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

Déclaration de Performances

Sikadur®-31 DW
21869012
2018.04 , ver. 2
1001



08

Sika France SAS, Le Bourget, France

DoP No. 21869012

EN 1504-4:2004

Organisme Notifié 0921, 0767

Produits de construction : Produits de collage structural pour mortier ou béton collé.

Usage prévu : bâtiments et ouvrages de Génie Civil.

Résistance en traction (rupture dans le béton)	Conforme
Résistance en traction	≥ 6 MPa
Résistance en compression	≥ 30 MPa
Retrait/dilatation	≤ 0,1 %
Ouvrabilité	100 min à 23 °C
Sensibilité à l'eau	Conforme
Module d'élasticité	≥ 2000 MPa
Coefficient de dilatation thermique	≤ 100 × 10 ⁻⁶ / K
Température de transition vitreuse	≥ 40 °C
Réaction au feu	Classe E
Durabilité	Conforme

www.sika-dop.fr

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®-31 DW
21869012
2018.04 , ver. 2
1001

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

Déclaration de Performances

Sikadur®-31 DW
21869012
2018.04 , ver. 2
1001

