

NF EN 1504-3

DECLARATION DES PERFORMANCES

Sika MonoTop®-2040 N° 34850

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:	34850
2	USAGE(S) PRÉVU(S):	NF EN 1504-3 Mortier PCC de réparation structurale des structures en béton - Application manuelle du mortier (3.1) - Renforcement structurel par ajout de mortier (4.4) - Préservation ou restauration de la passivité par augmentation de la couche (7.1) - Préservation ou restauration de la passivité par remplacement du béton pollué ou carbonaté (7.2) Dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil
3	FABRICANT:	Sika Services AG Tüffenvies 16-22 8064 Zürich Suisse
4 MANDATAIRE		
5	SYSTEME(S) D'EVALUATION ET DE VERIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	Système 2+ Système 4 – réaction au feu
6a	NORME HARMONISÉE:	NF EN 1504-3
	Organisme(s) notifié(s):	0333

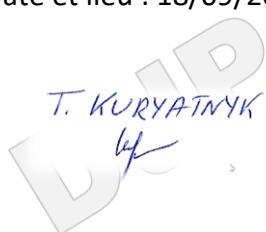
Declaration of Performance
Sika MonoTop®-2040
34850
2024.09 , Ver. 1

7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance en compression	R3	
Teneur en ions chlorure	$\leq 0,05\%$	
Adhérence	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	
Résistance à la carbonatation	Essai réussi	
Module d'élasticité	26,4 GPa	NF EN 1504-3:2005
Compatibilité thermique, parties 1, 2, 4	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	
Absorption capillaire	$< 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	
Substances dangereuses	Conforme à 5.4	
Réaction au feu	Euroclasse A1	

8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIEE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPECIFIQUE

Nom : Tetyana Kuryatnyk
Fonction : Ingénieur Produit
Date et lieu : 18/09/2024, Le Bourget



T. KURYATNYK
44

Nom : Laurent GALLOUX
Fonction : Directeur Général
Date et lieu : Le Bourget, le 04.12.2024



Laurent
Galloix

End of information as required by Regulation (EU) No 305/2011

Declaration of Performance

Sika MonoTop®-2040
34850
2024.09 , ver. 1



24

DoP No. 34850

Sika Services AG, Zürich, Suisse

NF EN 1504-3

Notified Body 0333

Mortier de réparation structurale du béton. Mortier PCC à base de liant hydraulique.

Résistance en compression	R3
Teneur en ions chlorure	≤ 0,05%
Adhérence	≥ 1,5 MPa
Résistance à la carbonatation	Essai réussi
Module d'élasticité	26,4 GPa
Compatibilité thermique, parties 1, 2, 4	≥ 1,5 MPa
Absorption capillaire	< 0,5 kg/(m ² .h0,5)
Substances dangereuses	Conforme à 5.4
Réaction au feu	Euroclasse A1

<http://dop.sika.com>

ENVIRONNEMENT, SANTE ET SECURITE (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 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.

Declaration of Performance

Sika MonoTop®-2040

34850

2024.09 , ver. 1

SIKA FRANCE S.A.S.
84, rue Edouard Vaillant
93350 LE BOURGET
FRANCE
www.sika.fr

Declaration of Performance
Sika MonoTop®-2040
34850
2024.09 , ver. 1