

Sika MonoTop[®]-410 R

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

No. 26830135

(0203020400100001271017)

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE :	26830135
2	USAGE(S) PRÉVU(S):	EN 1504-3 :2005 Mortier CC de réparation structurale des structures en béton - Application manuelle du mortier (3.1) Projection mécanique de mortier (3.3) - 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 Tüffenwies 16-22 8064 Zürich Suisse
4	MANDATAIRE:	
5	SYSTEME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES :	Système 2+ Système 4 – réaction au feu
6a	NORME HARMONISÉE:	EN 1504-3:2005
	Organisme(s) notifié(s) :	0333

Déclaration des Performance

Sika MonoTop[®]-410 R

26830135

2023.11 , ver. 6

1017

7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performance	Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Spécifications techniques harmonisées
Résistance en compression	≥ 45 MPa (R4)	Système 2+	
Teneur en ions chlorure	$\leq 0,05$ %	Système 2+	
Adhérence	≥ 2 MPa	Système 2+	
Résistance à la carbonatation	Satisfaisant ($d_k \leq$ béton témoin (MC(0,45)))	Système 2+	
Module d'élasticité	29 GPa	Système 2+	EN 1504-3:2005
Compatibilité thermique	≥ 2 MPa	Système 2+	
Partie 1, Gel-dégel	≥ 2 MPa	Système 2+	
Partie 4, Cycles thermiques à sec	≥ 2 MPa	Système 2+	
Absorption capillaire	$\leq 0,5$ kg·m ⁻² h ^{-0,5}	Système 2+	
Réaction au feu	A1	Système 4	
Substances dangereuses	Conforme à 5.4	Système 2+	

8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPECIFIQUE

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (EU) 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 :

Name : Kuryatnyk Tetyana
Fonction: Chef Produit Mortiers
Date et lieu : 20/11/2023, Le Bourget

Nom : Pascal Malafosse
Fonction: Directeur Général
Date et lieu : Le Bourget, le 22.11.2023

T. KURYATNYK
by

P. MALAFOSSE

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

Déclaration des Performances

Sika MonoTop®-410 R
26830135
2023.11, ver. 6
1017



13

Sika Services AG, Zürich, Suisse

26830135

EN 1504-3:2005

Organisme notifié 0333

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

Résistance en compression	≥ 45 MPa (R4)
Teneur en ions chlorure	≤ 0,05 %
Adhérence	≥ 2 MPa
Résistance à la carbonatation	Satisfaisant
Module d'élasticité	29 GPa
Compatibilité thermique:	
Gel - dégel	≥ 2 MPa
Cycles thermiques à sec	≥ 2 MPa
Absorption capillaire	≤ 0,5 kg·m ⁻² h ^{-0,5}
Réaction au feu	A1
Substances dangereuses	Conforme à 5.4

<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.

Déclaration des Performances

Sika MonoTop®-410 R

26830135

2023.11, ver. 6

1017

3/4

BUILDING TRUST



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

Déclaration des Performances
Sika MonoTop®-410 R
26830135
2023.11 , ver. 6
1017

4/4

BUILDING TRUST

