

Sika MonoTop[®]-4012

DECLARATION DES PERFORMANCES No. 70210534

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:	70210534
2	USAGE(S) PRÉVU(S):	EN 1504-3:2005 Produit de réparation structurelle et non structurelle du béton pour application dans les immeubles et le génie civil
3	FABRICANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
5	SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	Système 2+ Système 4 pour réaction au feu
6a	NORME HARMONISÉE:	EN 1504-3:2005
	Organisme(s) notifié(s):	1139

Déclaration des performances

Sika MonoTop[®]-4012

70210534

2020.03, rév. 1

1029

7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performance	EVCP	Spécifications techniques harmonisées
Résistance à la compression	R4	Système 2+	EN 1504-3:2005
Teneur en ions chlorures	≤ 0,05 %	Système 2+	
Adhérence	≥ 2,0 MPa	Système 2+	
Résistance à la carbonatation	conforme	Système 2+	
Module d'élasticité	≥ 20 GPa	Système 2+	
Compatibilité thermique gel-dégel	≥ 2,0 MPa	Système 2+	
Résistance au glissement	NPD	Système 2+	
Absorption capillaire	≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}	Système 2+	
Réaction au feu	A1	Système 4	
Substances dangereuses	NPD	Système 2+	

8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPÉCIFIQUE

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: Paul Magera
Fonction: General Manager
À Nazareth le 31 mars 2020

Nom: Rudi Naert
Fonction: Technical Manager
A Nazareth le 31 mars 2020



Fin de l'information tel que requis par le Règlement (EU) n° 305/2011

Déclaration des performances

Sika MonoTop®-4012
70210534
2020.03, rév. 1
1029



20

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

70210534

EN 1504-3:2005

Notified Body 1139

Structural and nonstructural repair products for concrete for use in buildings and civil engineering works

Compressive strength	R4
Chloride ion content	$\leq 0,05 \%$
Adhesive Bond	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Carbonation Resistance	Pass
Elastic Modulus	$\geq 20 \text{ GPa}$
Thermal compatibility freeze-thaw	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Capillary Absorption	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$
Reaction to fire	A1

<http://dop.sika.com>

ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ (REACH)

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

NOTICE LÉGALE

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, 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 conformément aux recommandations de Sika. 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. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Déclaration des performances

Sika MonoTop®-4012

70210534

2020.03, rév. 1

1029

3/4

BUILDING TRUST



Sika Belgium nv
Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Déclaration des performances

Sika MonoTop®-4012
70210534
2020.03, rév. 1
1029

