

Sikaflex[®]-406 KC

DECLARATION DES PERFORMANCES No. 69048694

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:	69048694
2	USAGE(S) PRÉVU(S):	EN 14188-2:2004 Produits d'obturation et de scellement de joints appliqués à froid pour utilisation sur les routes, les aéroports, les tabliers de ponts et les terrasses de parking
3	FABRICANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	REPRÉSENTANT AUTORISÉ:	
5	SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	Système 4
6a	NORME HARMONISÉE:	EN 14188-2:2004
	Organisme(s) notifié(s):	1213

Déclaration des Performances

Sikaflex[®]-406 KC
69048694
2019.03 , ver. 2
1001, 1009

7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performances	EVCP	Spécifications Techniques Harmonisées
Adhérence	Module de tension à 100 % ext. ≥ 0,15 MPa à 23°C	Système 4	EN 14188-2:2004
Cohesion	NF à 100 % extension	Système 4	
Étanchéité à l'eau	NF à 100 % extension Module de tension à 100 % ext. ≥ 0,15 MPa à 23°C	Système 4	
Résistance à la déformation			
Perte de volume	≤ 5 %	Système 4	
Récupération élastique	≥ 70 %	Système 4	
Durabilité de l'étanchéité contre les produits chimiques	≤ 50 %	Système 4	
Durabilité de la cohésion contre les liquides chimiques	Réussi	Système 4	
Durabilité de toutes les caractéristiques exigées contre le vieillissement	Changement de module de tension à 100 % extension ≤ ±20 %	Système 4	
Résistance au feu	NPD	Système 4	

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 13 mars 2019

Nom : Rudi Naert
Fonction: Technical Manager
À Nazareth le 13 mars 2019



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

Déclaration des Performances

Sikaflex®-406 KC
69048694
2019.03 , ver. 2
1001, 1009

DÉCLARATION DES PERFORMANCES APPARENTÉE

Nom du Produit	Spécification Techniques Harmonisées	Numéro DoP
Sikaflex®-406 KC	EN 15651-4:2012	49806191



19

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 55290532

EN 14188-2:2004

Notified Body 1213

Cold applied joint sealants intended for use on roads, airfields, bridge decks and parking decks

Bonding strength	Tensile modulus at 100 % ext. ≥ 0,15 MPa at 23°C
Cohesion	NF at 100 % extension NF at 100 % extension
Watertightness	Tensile modulus at 100 % ext. ≥ 0,15 MPa at 23°C
Resistance to deformation:	
Loss of volume	≤ 5 %
Elastic recovery	≥ 70 %
Durability of watertightness against chemicals	≤ 50 %
Durability of cohesion against liquid chemicals	Pass
Durability of all mandated characteristics against ageing	Change of tensile modulus at 100 % extension ≤ ±20 %

<http://dop.sika.com>

Déclaration des Performances

Sikaflex®-406 KC
69048694
2019.03 , ver. 2
1001, 1009

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

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

Déclaration des Performances

Sikaflex®-406 KC
69048694
2019.03 , ver. 2
1001, 1009