

Sikaflex® CR 171

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Nr. DE0268/03

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU TYPE DE PRODUIT :	DE0268/03
2	USAGE(S) PRÉVU(S):	Mastics appliqués à froid ; Système : 2-composants (M) ; Type : Autonivelant (type sl) ; Classe : B,C ; Base polymère : Polysulfure
3	FABRICANT:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	Système 4
5a	NORME HARMONISÉE:	EN 14188-2:2004
Organisme(s) notifié(s) :		

Déclaration de performance

Sikaflex® CR 171

DE0268/03

202.05 , ver. 1.2

1713

6. PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

Caractéristiques essentielles	Performances	AVCP	Spécifications techniques harmonisées
Force d'adhérence, Module de traction à 100 % d'extension	À +23 °C $\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$ à 20 °C $\leq 0,6 \text{ N/mm}^2$	Système 4	EN 14188-2:2004
Cohésion, Module de traction	À -20 °C $\leq 0,6 \text{ N/mm}^2$, sans défaillance	Système 4	
Étanchéité à l'eau	Passé	Système 4	
Résistance à la déformation	Récupération élastique $\geq 70 \%$, Perte de volume $\leq 5 \%$	Système 4	
Changement de masse et de volume après immersion dans des produits chimiques liquides, Classe B, C	$\leq -25 \%$ par masse, Sans augmentation, $\leq \pm 30 \%$ par volume	Système 4	
Durabilité de cohésion contre les produits chimiques liquides, Classe B, C	Passé	Système 4	
Vieillessement artificiel par radiation UV, Changement de module de traction à 100 % d'extension	$\leq \pm 20 \%$	Système 4	
Résistance aux flammes	Passé	Système 4	

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 son nom par:

Nom : Glenn Puystjens
Fonction: Team Lead Technical Service
Date et lieu : Nazareth, 19 mai 2025

Nom : Paul Magera
Fonction: General Manager
Date et lieu : Nazareth, 19 mai 2025



Fin des informations requises par le règlement (UE) n° 305/2011 du Parlement européen et du Conseil du 9 mars 2011 établissant des conditions harmonisées pour la commercialisation des produits de construction et abrogeant le texte de la directive 89/106/CEE du Conseil présentant de l'intérêt pour l'EU

Déclaration de performance

Sikaflex® CR 171
DE0268/03
2025.05 , ver. 1.2
1713



23

Sika Services AG, Zürich, Suisse

DoP No. DE0268/03

EN 14188-2:2004

Mastics appliqués à froid ; Système : 2 composants (M) ; Type : Autonivelant (type sl) ; Classe :B, C ; Base polymère : Polysulfure ;

Force d'adhérence, Module de traction à 100 % d'extension	À +23 °C $\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$ à 20 °C $\leq 0,6 \text{ N/mm}^2$
Cohésion, Module de traction	À -20 °C $\leq 0,6 \text{ N/mm}^2$, sans défaillance
Étanchéité à l'eau	Passé
Résistance à la déformation	Récupération élastique $\geq 70 \%$, Perte de volume $\leq 5 \%$
Changement de masse et de volume après immersion dans des produits chimiques liquides, Classe B, C	$\leq -25 \%$ par masse, Sans augmentation, $\leq \pm 30 \%$ par volume
Durabilité de cohésion contre les produits chimiques liquides, Classe B, C	Passé
Vieillessement artificiel par radiation UV, Changement de module de traction à 100 % d'extension	$\leq \pm 20 \%$
Résistance aux flammes	Passé

<http://dop.sika.com>

ENVIRONNEMENT, SANTE ET SECURITE (REACH)

Pour obtenir des renseignements et des conseils sur la manipulation, l'entreposage et l'élimination sans danger des produits chimiques, les utilisateurs doivent se reporter à la dernière fiche de données de sécurité (FS) contenant des données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

Déclaration de performance

Sikaflex® CR 171
DE0268/03
2025.05 , ver. 1.2
1713

MENTIONS LÉGALES

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. L'utilisateur du produit doit tester l'adéquation des produits à l'application et à l'usage prévus. 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.

Sika Services AG
Tüffenwies 16
8064 Zürich
Zwitserland
<http://www.sika.com>

Déclaration de performance

Sikaflex® CR 171
DE0268/03
2025.05 , ver. 1.2
1713