BUILDING TRUST

Sikacrete®-920 UHP

Déclaration des Performances

No 27251475

1	**Code d'identification unique du produit type:**	27251475
2	**Usage(s) prévu(s):**	Pour utilisation dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil — Les produits pour la réparation structurelle et non structurelle du béton sont utilisés pour l'application manuelle de mortier, la reconstruction avec du béton, la pulvérisation de béton ou de mortier, l'augmentation de la couverture des armatures avec du mortier de ciment ou du béton additionnel, et le renforcement structurel par ajout de mortier ou de béton. Pour usages soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu — Les produits pour la réparation structurelle et non structurelle du béton sont utilisés pour l'application manuelle de mortier, la reconstruction avec du béton, la pulvérisation de béton ou de mortier, l'augmentation de la couverture des armatures avec du mortier de ciment ou du béton additionnel, et le renforcement structurel par ajout de mortier ou de béton.
3	**Fabricant:**	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Zurich Suisse
5	**Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:**	Système 2+ (Pour utilisation dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil) Système 4 (Pour usages soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu)
6a	**Norme harmonisée:**	EN 1504-3:2005
	Organisme(s) notifié(s):	1139

7 Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles	Performance		EVCP	Spécification technique harmonisée
Résistance à la compression	Classe R4		Système 2+	EN 1504-3:2005
Teneur en ions chlorure	≤ 0.05 %		Système 2+	
Liaison adhésive	≥ 2.0 MPa		Système 2+	
Retrait/expansion restreints (stabilité dimensionnelle)	NPD		Système 2+	
Module d'élasticité	≥ 20 GPa		Système 2+	
Compatibilité thermique (pour la durabilité)	Gel-dégel	≥ 2.0 MPa	Système 2+	
Résistance au glissement/au dérapage	NPD		Système 2+	
Coefficient de dilatation thermique	NPD		Système 2+	
Adsorption capillaire	≤ 0.5 kg/m²/h^{½}		Système 2+	
Réaction au feu	Classe A1		Système 4	
Substances dangereuses	NPD		Système 2+	
Résistance à la carbonatation (Pour la durabilité de la protection ou l'inhibition de corrosion)	Conforme		Système 2+	

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 : Tomek Gutowski

Fonction : Corporate Product Certification Manager

Varsovie, le 2025-01-10

.....

Nom : Patrycja Młynarska

Fonction : Data Processing Specialist CTD

Varsovie, le 2025-01-10

.....

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

CE 24		
Sika Service AG, Zurich, Suisse		
27251475		
Résistance à la compression	Classe R4	
Teneur en ions chlorure	≤ 0.05 %	
Liaison adhésive	≥ 2.0 MPa	
Module d'élasticité	≥ 20 GPa	
Compatibilité thermique (pour la durabilité)	Gel-dégel	≥ 2.0 MPa
Adsorption capillaire	≤ 0.5 kg/m²/h^{½}	
Réaction au feu	Classe A1	
EN 1504-3:2005		
1139		
Pour utilisation dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil — Les produits pour la réparation structurelle et non structurelle du béton sont utilisés pour l'application manuelle de mortier, la reconstruction avec du béton, la pulvérisation de béton ou de mortier, l'augmentation de la couverture des armatures avec du mortier de ciment ou du béton additionnel, et le renforcement structurel par ajout de mortier ou de béton. Pour usages soumis aux réglementations relatives à la réaction au feu — Les produits pour la réparation structurelle et non structurelle du béton sont utilisés pour l'application manuelle de mortier, la reconstruction avec du béton, la pulvérisation de béton ou de mortier, l'augmentation de la couverture des armatures avec du mortier de ciment ou du béton additionnel, et le renforcement structurel par ajout de mortier ou de béton.		

http://dop.sika.com

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ (REACH)

Avant toute utilisation du produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité (FDS) correspondante. La FDS fournit des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination du produit en toute sécurité et contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et d'autres données relatives à la sécurité.

INFORMATIONS LÉGALES

Toutes les informations fournies dans la présente déclaration de performance ("DoP"), y compris les descriptions et recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale de tout produit Sika ("Produits"), sont données de bonne foi sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika concernant les Produits lorsqu'ils sont correctement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. Veuillez noter que les matériaux, les supports et les conditions réelles du site peuvent varier considérablement et que, par conséquent, Sika n'offre aucune garantie de valeur commerciale ou d'adéquation à un usage particulier, et décline toute responsabilité quant à l'application et à l'utilisation des produits, suite aux recommandations ou aux conseils offerts. Avant toute utilisation, le Produit doit être testé pour vérifier son adéquation à l'application et à l'usage prévus, et la version la plus récente de la fiche technique du Produit doit être consultée. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses Produits à tout moment et sans préavis. Toute commande de Produits ou de services fournis par Sika est soumise aux conditions générales de vente en vigueur de Sika.