

Sarnadrain-20 Plus

DECLARATION DE PERFORMANCE

N° 97092836

1	CODE D'IDENTIFICATION UNIQUE DU PRODUIT TYPE:	97092836
2	USAGE(S) PRÉVU(S):	EN 13252 :2016 Géotextiles et produits apparentés utilisés pour la séparation, la filtration et le drainage (S + F + D).
3	FABRICANT:	Sika France S.A.S 84, rue Edouard Vaillant 93350 LE BOURGET
4	MANDATAIRE	
5	SYSTÈME(S) D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA CONSTANCE DES PERFORMANCES:	Système 2+
6a	NORME HARMONISÉE:	EN 13252: 2016
	Organisme(s) notifié(s):	1213

7 PERFORMANCE(S) DÉCLARÉE(S)

	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
GTX (géo-textile)	RESISTANCE A LA TRACTION (T_{MAX}) (EN ISO 10319)	SP ¹⁾ : 9,0 (-1,2) kN/m ST ²⁾ : 9,0 (-1,2) kN/m	EN 13252 : 2016
	RESISTANCE A LA PERFORATION DYNAMIQUE (CHUTE DE CONE) (EN 13433)	29 (+5,8) mm	
	POINÇONNEMENT STATIQUE (ESSAI CBR) (EN ISO 12236)	1,250 (-0,125) kN	
	OUVERTURE DE FILTRATION CARACTERISTIQUE (EN ISO 12956)	120 (± 36) µm	
	PERMEABILITE A L'EAU PERPENDICULAIREMENT AU PLAN (EN ISO 11058)	50 x 10 ⁻³ (-15x10 ⁻³) m/s	
GCO (géo-composite)	DURABILITE Durabilité présumée dans des sols naturels ayant un pH entre 4 et 9 à une température du sol < 25°C	à recouvrir dans les 14 jours 100 ans	EN 13252 : 2016
	CAPACITE DE DEBIT DANS LE PLAN (EN ISO 12958)	SP ¹⁾ : 10,6 (± 1,0) l/(m.s)	
	RESISTANCE A LA TRACTION DU GEOCOMPOSITE (T_{MAX}) (EN ISO 10319)	SP ¹⁾ : 11,7 (± 2) kN/m ST ²⁾ : 11,5 (± 2) kN/m	
	DURABILITE Durabilité présumée dans des sols naturels ayant un pH entre 4 et 9 à une température du sol < 25°C	à recouvrir dans les 14 jours 5 ans	

¹⁾ SP = sens production

²⁾ ST = sens travers

Déclaration de Performance

Sarnadrain®-20 Plus
97092836
2021.03, ver. 1
1325

8 DOCUMENTATION TECHNIQUE APPROPRIÉE ET/OU DOCUMENTATION TECHNIQUE SPECIFIQUE

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 : WEIBEL Violaine
Fonction: Ingénieur Produits Toiture
Date et lieu : 09/03/2021, Le Bourget

Nom : GIRARD Frédéric
Fonction: Directeur Général Adjoint
Date et lieu : Le Bourget, le 29/03/2021



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

Déclaration de Performance

Sarnadrain®-20 Plus
97092836
2021.03, ver. 1
1325



21

Sika France SAS

DoP No. 97092836

EN 13252:2016

Notified Body n°1213

Géotextiles et produits apparentés – Utilisation dans les systèmes de drainage
S + F + D

	Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques harmonisées
GTX (géo-textile)	RESISTANCE A LA TRACTION (T_{MAX}) (EN ISO 10319)	SP ¹ : 9,0 (-1,2) kN/m ST ² : 9,0 (-1,2) kN/m	EN 13252 : 2016
	RESISTANCE A LA PERFORATION DYNAMIQUE (CHUTE DE CONE) (EN 13433)	29 (+5,8) mm	
	POINÇONNEMENT STATIQUE (ESSAI CBR) (EN ISO 12236)	1,250 (-0,125) kN	
	OUVERTURE DE FILTRATION CARACTERISTIQUE (EN ISO 12956)	120 (± 36) µm	
	PERMEABILITE A L'EAU PERPENDICULAIREMENT AU PLAN (EN ISO 11058)	50 x 10 ⁻³ (-15x10 ⁻³) m/s	
	DURABILITE Durabilité présumée dans des sols naturels ayant un pH entre 4 et 9 à une température du sol < 25°C	à recouvrir dans les 14 jours 100 ans	
GCO (géo-composite)	CAPACITE DE DEBIT DANS LE PLAN (EN ISO 12958)	SP ¹ : 10,6 (± 1,0) l/(m.s)	
	RESISTANCE A LA TRACTION DU GEOCOMPOSITE (T_{MAX}) (EN ISO 10319)	SP ¹ : 11,7 (± 2) kN/m ST ² : 11,5 (± 2) kN/m	
	DURABILITE Durabilité présumée dans des sols naturels ayant un pH entre 4 et 9 à une température du sol < 25°C	à recouvrir dans les 14 jours 5 ans	
	¹) SP = sens production ²) ST = sens travers		

<http://dop.sika.com>

Déclaration de Performance

Sarnadrain®-20 Plus
97092836
2021.03, ver. 1
1325

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.

Selon l'article 31 du règlement (CE) 1907/2006 (Reach), une Fiche de Données de Sécurité n'est pas obligatoire.

Basé sur nos connaissances actuelles, ce produit n'est pas classé dangereux, il ne contient pas de substances dangereuses, PBT (Persistant, Bioaccumulable et Toxique), vPvB (très persistant et très bioaccumulable) et de substances extrêmement préoccupantes de la liste candidate publiée par l'Agence de Produits Chimiques Européenne dans des concentrations supérieures à 0.1 % (p/p).

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. 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 de Performance

Sarnadrain®-20 Plus

97092836

2021.03, ver. 1

1325