

Déclaration de Performance (DoP)

DoP No : Root-TEX /CPR /3264/2021-22-03

- Code d'identification unique du produit type : **SICAM Root-TEX**
- Produit Type : **Root-TEX**
- Usages prévus :
Ecran Anri racinaire perméable permettant de guider le développement racinaire en limitant fortement la pénétration des racines dans les zones sensibles .
- Adresse contact :
SICAM Géotextile
Lieu-dit Les Camis BP 1
81 240 ALBINE – France
sicam@sicam-sa.fr
- Système d'évaluation et de vérification des performances : **systeme 2+**
- Déclaration de performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée : **L'organisme notifié SKZ TeConA GmbH n°1213 a réalisé l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, assure une surveillance, évaluation et appréciation continue de ce contrôle.**
- Performance déclarée :

Caractéristiques essentielles	Performance		norme d'essais
	Valeur moyenne	tolérance	
Résistance à la traction S.P	28 kN/m	- 3.64 kN/m	NF EN ISO 10319
Résistance à la traction,S.T	28 kN/m	- 3.64 kN/m	NF EN ISO 10319
Déformation à l'effort de traction maximale S.P	65 %	+/- 14.95 %	NF EN ISO 10319
Déformation à l'effort de traction maximale S.T	65 %	+/- 14.95 %	NF EN ISO 10319
Poinçonnement statique CBR	4.9 kN	- 0.49 kN	NF EN ISO 12236
Perméabilité normale au plan	0.020 m/s ⁻¹	- 0.006 m/s ⁻¹	NF EN ISO 11058
Durabilité :	Délai de couverture après installation : 2 semaines. Durabilité présumée pour un minimum de 30 années dans les sols naturels avec 4<pH <9 et température du sol<25 °C		

8. Déclaration :

La performance du produit identifié aux points 1 et 2, est conforme à la performance déclarée au point 7, et pour un usage du produit précisé au point 3.

Cette déclaration est émise sous la responsabilité unique du contact identifié au point 4.

Signé pour et au nom du Directeur Général SICAM :

Monsieur Nicolas NAVARRO

Albine le 22/03/2021



SICAM
Lieu-dit les Camis - 81 240 ALBINE
Siret : 717 320 071 00011
Tél : 05 63 97 58 40