

## Déclaration de performance

No: DATEX KN13 2018-29-03

1. **Code d'identification unique du produit-type:** DATEX KN13

2. **Produit Type:** DATEX KN13

3. **Utilisations prévues:**

Routes et autres zones de circulation EN 13249:2016;

Voies ferrées EN 13250:2016;

Terrassements, fondations et soutènement EN 13251:2016;

Systèmes de drainage EN 13252:2016;

Les ouvrages de lutte contre l'érosion EN 13253:2016;

Réservoirs et barrages EN 13254:2016;

Construction de canaux EN 13255:2016;

Tunnels et structures souterraines EN 13256:2016;

Enfouissement des déchets solides EN 13257:2016;

Confinement de déchets liquides EN 13265:2016.

**Utilisations prévues:** Séparation | Filtration

4. **Adresse contact:**

FRITZ LANDOLT AG

Bahnhofstr. 35, CH - 8752 Näfels / SWITZERLAND

tel.: +41 55 618 51 45, mobile: +41 79 824 60 04, fax: +41 55 618 51 01

[www.landolt.com](http://www.landolt.com)

5. **Système ou systèmes d'évaluation.** Système 2+

6. **Cas de déclaration de performance (DoP) concernant un produit couvert par une norme harmonisée:**

Organisme Notifié No. 1213 SKZ - Testing GmbH, 97076 Würzburg, a réalisé l'inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production en usine, assure une surveillance continue, l'évaluation et l'approbation de ce contrôle de la production en usine selon le système 2+

7. **Performance déclarée:**

Caractéristiques essentielles		Performance		Norme d'essai
		Valeur moyenne	Tolérance	
Résistance à la traction (MD / CMD)	[kN/m]	11 / 11	-1 / -1	EN ISO 10319
Allongement (MD / CMD)	[%]	90 / 43	+/-25 / +/-20	EN ISO 10319
Résistance au poinçonnement statique (CBR)	[kN]	1.60	-0.15	EN ISO 12236
Résistance à la perforation dynamique (chute de cône)	[mm]	27	+4	EN ISO 13433
Perméabilité	[l/m <sup>2</sup> s]	130	-20	EN ISO 11058
Ouverture de filtration	[µm]	110	+40 / -30	EN ISO 12956
<b>Durabilité:</b>				
Délai de couverture après mise en oeuvre 1 mois.		Annexe B de la specification technique harmonisée		
Essai de résistance aux agents climatiques EN 12224				
Durabilité présumée pour un minimum de 100 années dans des sols naturels avec un 4 < pH < 9 et temp. inférieure a 25°C.				

Substances dangereuses: moins qu'exigé dans les réglementations nationales et a fortiori dans les états membres.

8. **Déclaration:**

La performance du produit identifié aux points 1 et 2 est conforme à la performance déclarée au point 7.

Cette déclaration de performance est émise sous la responsabilité unique du producteur identifié au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant par:

Thomas Henselin / QM

(nom et fonction)

8752 Näfels / 29.03.2018

(lieu et date d'édition)



LANDOLT  
signature  
Fritz Landolt AG  
Bahnhofstr. 35  
CH-8752 Näfels