

# Déclaration de Performance

N° DoP: 2019-003 SA13

Code d'identification unique du produit type :

**ONDUTEX® 300**

Usage(s) prévu(s) :

Géotextiles et produits apparentés pour la filtration, la séparation et le drainage (F + S + D) dans les systèmes de drainage

Fabricant :

**Onduline**  
5-7 rue Frédéric Clavel  
92150 Suresnes - France

Système(s) d'EVCP :

**Système 2+**

Norme(s) harmonisée(s) :

**EN 13249:2016, EN 13250:2016, EN 13251:2016, EN 13252:2016, EN 13253:2016  
EN 13254:2016, EN 13255:2016, EN 13257:2016, EN 13265:2016**

Organisme(s) notifiée(s)

**0799 - Kiwa GmbH Niederlassung TBU**

Performance(s) déclarée(s) :

Caractéristiques essentielles	Performances [Tolérances]	Norme(s) harmonisée(s)
Résistance à la traction (sens longitudinal/sens transversal) (kN/m)	24 / 24 [-3 / -3]	EN 13249:2016, EN 13250:2016, EN 13251:2016, EN 13252:2016, EN 13253:2016, EN 13254:2016, EN 13255:2016, EN 13257:2016, EN 13265:2016
Déformation à l'effort maximal (sens longitudinal/sens transversal) (%)	65 / 75 [ $\pm 15$ / $\pm 17$ ]	
Résistance au poinçonnement statique (N)	3700 [-370]	
Résistance à la perforation dynamique (mm)	15 [+3]	
Ouverture de filtration caractéristique (mm)	0,060 [ $\pm 0,018$ ]	
Perméabilité à l'eau normalement au plan (l/(m <sup>2</sup> s))	PND	
Efficacité de la protection (%)	300 kPa : 2,40 [-0,72]	
	600 kPa : 4,51 [-1,35]	
	1200 kPa : 6,69 [-2,01]	
V-indice (m/s)	0,034 [-0,010]	
Durabilité	A couvrir après installation dans les 14 jours. Durée de vie prévue de 50 ans dans un sol naturel avec un pH compris entre 4 et 9 et une température du sol <25°C	
Masse par unité de surface (g/m <sup>2</sup> )	300 [ $\pm 30$ ]	
Epaisseur (mm)	1,25 [ $\pm 0,25$ ]	
Substances dangereuses	PND	

**PND\* : Performance Non Déclarée**

**[-]\* : Tolérance(s)**

Les performances du produit identifiées ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (EU) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Numéro de version : v05

Signé pour le fabricant et en son nom par :

  
Grégoire MOREL, Directeur Général de Onduline  
Suresnes, le 02/04/2025