

GRILLOFOS-2

Présentation : Géogrille tissée de mono filament 100 % polyéthylène haute densité (traitée anti-UV). Mise au point pour répondre aux spécifications du DTU de l'AFNOR, qui précise les règles de l'art relatives à la mise en place d'assainissement autonome individuel, *GRILLOFOS-2* respecte l'environnement et assure de par ses caractéristiques, conformité, efficacité et simplicité de mise en œuvre pour vos chantiers d'assainissement.

Domaine d'utilisation : ASSAINISSEMENT AUTONOME INDIVIDUEL.

- installée sous la couche de sable dans le traitement par filtre à sable et terre d'infiltration, la grille *GRILLOFOS-2* fait office de séparation évitant la dispersion du sable et permettant aux eaux épurées de s'évacuer très facilement. Sa structure unique permet d'effectuer aisément les remontées latérales obligatoires à l'intérieur de l'ouvrage.

Caractéristiques physiques

		Valeur	Variation
Epaisseur sous 2 Kpa	(NF EN 964-1)	0.6 mm.	+ - 20 %
Masse surfacique	(NF EN 965)	125 gr/m ²	- 10 %

Caractéristiques mécaniques

			Valeur	Variation
Résistance à la traction	(NF EN ISO 10319)	S.P.	30 kN/m	- 15 %
		S.T.	19 kN/m	- 15 %
Déformation à l'effort de traction maximale	(NF EN ISO 10319)	S.P.	29 %	+ - 25 %
		S.T.	24 %	+ - 25 %

Caractéristiques hydrauliques

		Valeur	Variation
Perméabilité normale au plan	(NF EN ISO 11058)	250 mm/s	+ - 30 %
Ouverture de filtration	(NF EN ISO 12956)	540 µm	+ - 30 %

Conditionnements

- **ROULEAU** ----- Largeur : 5.20 m. Longueur : 50 m. => rouleau unitaire de 260 m²
- **FORMAT** ----- de 5.20 m. x 5.20 m. à 5.20 m. x 10.20 m. dans KIT FS