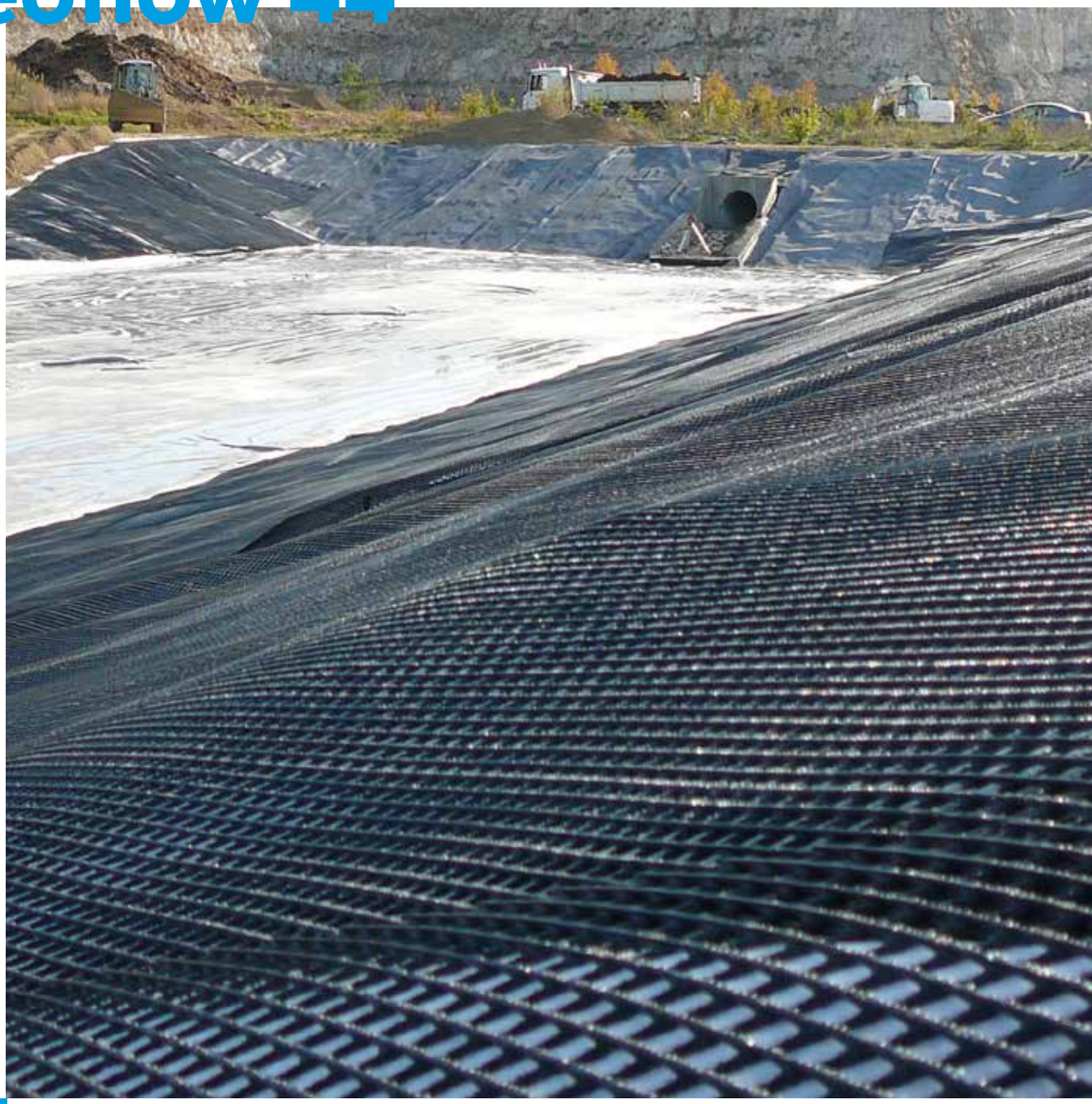
Gamme Geoflow 44



BMI Siplast

Géoespaceur et géocomposite de drainage tridimensionnel

siplast.fr

Gamme Geoflow 44

DESCRIPTION

Geoflow 44 est une grille tridimensionnelle en polyéthylène haute densité qui peut être surfacée par, selon les cas, à 1 ou 2 géotextiles de 120 g/m²

DOMAINE D'EMPLOI

Les produits de la gamme Geoflow 44 sont destinés à maintenir l'espace entre deux matériaux, en vue d'obtenir un drainage des liquides ou des gaz.

Ils s'intègrent dans le dispositif d'étanchéité et de drainage par géomembrane.

Ils contribuent au drainage, en séparant deux milieux ou produits par de l'espace, que ce soit dans :

- les bassins ou ouvrages hydrauliques ;
- les ouvrages d'art.

DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

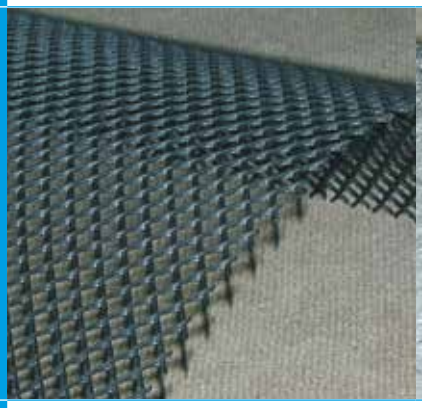
Fiche technique disponible sur demande auprès de Siplast-Icopal.

SÉCURITÉ

Les produits de la gamme Geoflow 44 ne sont pas des produits classés dangereux, conformément au règlement (UE) 2015/1221 et dans le cadre de l'utilisation prescrite par cette notice.

POINTS FORTS

- ✔ Facilité et rapidité de mise en œuvre
- ✔ Bonne résistance à la compression, aux agents chimiques et biologiques
- ✔ Capacité drainante très importante, même sous forte charge
- ✔ Stabilité du drainage sur talus
- ✔ Coût avantageux par rapport à une solution traditionelle avec des matériaux granulaires

Nom	Geoflow 44	Geoflow 44 1 F	Geoflow 44 2F
Visuel			
Fonction	▪ Drainage	▪ Séparation ▪ Filtration ▪ Drainage	▪ Séparation ▪ Filtration ▪ Drainage ▪ Protection
Identification	Geospaceur seul	Géospaceur surfacé par un géotextile filtrant, assemblé par thermofusion	Géospaceur surfacé par deux géotextiles filtrants, assemblés par thermofusion
Épaisseur	4 mm	4,5 mm = 4 mm + 0,5 mm	5 mm = 0,5 mm + 4 mm + 0,5 mm

CONDITIONNEMENT

Produit	Largeur (m)	Longueur (m)	Poids (kg)
Geoflow 44	2	50	63
Geoflow 44 A	4,2	90	225
Geoflow 44 1 F	1	30	33
	2	50	76
Geoflow 44 1 F A	4	85	260
Geoflow 44 2F	2	50	90
Geoflow 44 2F A	4	85	300

Ce document n'est qu'indicatif, il convient de consulter les documents de référence en vigueur. Siplast-Icopal se réserve le droit de modifier ses produits et leurs prescriptions de pose, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques.

N2-0073 | Photos Icopal | 11/19 | R.C.S. Paris 552 100 984