



AQUAFIL®

AMÉNAGER

facilement toutes les zones grâce à un pavé drainant multiformat



Perméable, durable, esthétique, écologique, multifonctionnel tels sont les mots qualifiants le pavé poreux Aquafil®

La formulation spécifique de l'Aquafil® permet :

- Une infiltration in situ des eaux de pluie
Évite la saturation des réseaux
- Une infiltration quasi immédiate de l'eau
Évite la formation de flaques d'eau / de boue
Réduction des risques de glissades
- Une préservation du cycle hydrologique

Les PRODUIT

Un entretien simple

Un nettoyage périodique de type aspiration à sec ou balayage humide (sous conditions - se référer au carnet de chantier FIB DP 136 guide de mise en œuvre des revêtements béton) suffit.

Différentes couleurs disponibles

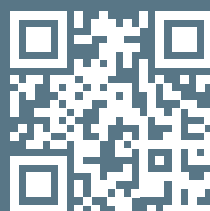
Délimitation / signalisation aisée des espaces en mixant les coloris



Une faible largeur des joints (3-5 mm)

Adapté à la circulation des Personnes à Mobilité Réduite

Possibilité d'accorder l'Aquafil® aux bordures Alkern



DÉCOUVREZ
le pavé poreux
Aquafil®

Perméabilité

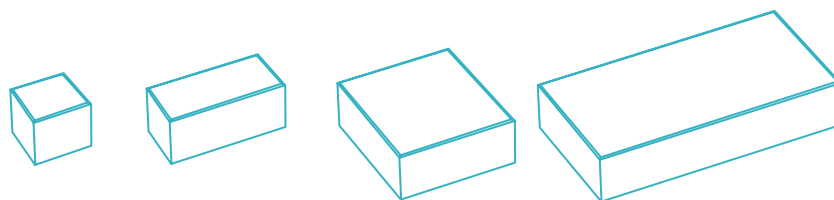
Coefficients de perméabilité mesurés par le **CERIB** selon le protocole du référentiel technique 353 EV2 :

$$K = 1,77 \cdot 10^{-3} \text{ m/s}$$
$$17\,700 \text{ l/s/ha}$$

Rapport du CERIB n°026353

Résistance mécanique

Classe d'appellation T3- au sens de la norme NF P 98-086 «Dimensionnement structural des chaussées routières»



Caractéristiques

Région NORD		AQUAFIL®			
Dimensions		10x10x8 cm	10x20x8 cm	20x20x8 cm	20x30x8 cm
Nombre de produits / m²		100 unités	50 unités	25 unités	17 unités
Poids / produit		1,8 kg	3,6 kg	7,2 kg	10,6 kg
Poids / m²		180 kg	180 kg	180 kg	180 kg

Région SUD		AQUAFIL®			
Dimensions		12x12x8 cm	8x16x8 cm	16x16x8 cm	24x16x8 cm
Nombre de produits / m²		70 unités	78 unités	39 unités	26 unités
Poids / produit		2,6 kg	2,3 kg	4,6 kg	6,9 kg
Poids / m²		180 kg	180 kg	180 kg	180 kg

Données environnementales

Empreinte carbone sur total cycle de vie (hors module D) 21,3 kg éq. CO₂/m²
FDES n°29324 vérifiée et disponible sur le site www.inies.fr

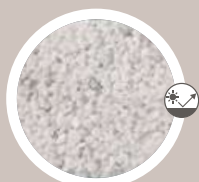


Conditionnement

Région NORD		AQUAFIL®			
Dimensions		10x10x8 cm	10x20x8 cm	20x20x8 cm	20x30x8 cm
Nombre de produits / palette		800 unités	400 unités	200 unités	153 unités
Nombre de m² / palette		8 m²	8 m²	8 m²	9 m²
Poids brut / palette		1460 kg	1460 kg	1460 kg	1640 kg
Codes articles	BLANC	350050	350028	350058	350066
	GRIS	350022	350056	350024	350023
	GRIS ANTHRACITE	Sur commande	Sur commande	Sur commande	350068

Région SUD		AQUAFIL®			
Dimensions		12x12x8 cm	8x16x8 cm	16x16x8 cm	24x16x8 cm
Nombre de produits / palette		704 unités	792 unités	396 unités	240 unités
Nombre de m² / palette		9,25 m²	9,22 m²	9,22 m²	9,22 m²
Poids brut / palette		1852 kg	1844 kg	1844 kg	1678 kg
Codes articles	BLANC	350138	350098	350099	350018
	GRIS	350143	350097	350036	350017

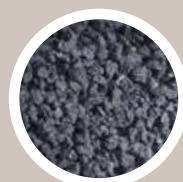
Coloris disponibles



Blanc*



Gris



Gris anthracite



Produit à albédo élevé voir p7