



AQUAFIL®

AMÉNAGER

facilement toutes les zones grâce à un pavé drainant multiformat



Le pavé poreux AQUAFIL® est perméable, durable, esthétique et multifonctionnel.

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

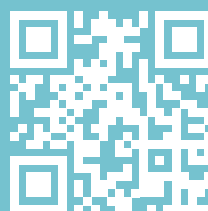
Délimitation / signalisation aisée des espaces en mixant les coloris



💧 Une faible largeur des joints (3-5 mm)

Adapté à la circulation des Personnes à Mobilité Réduite

💧 Possibilité d'associer l'Aquafil® aux bordures Alkern



DÉCOUVREZ
un projet avec
le pavé Aquafil®

Perméabilité

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

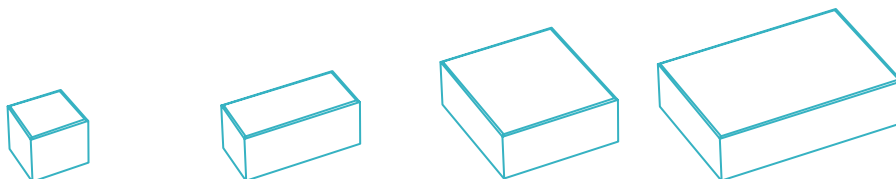
$$K = \begin{cases} 1,77 \cdot 10^{-3} \text{ m/s} \\ 17\,700 \text{ l/s/ha} \\ 106,2 \text{ l/min/m}^2 \end{cases}$$

Rapport du CERIB n°026353

Résistance mécanique

Classe d'appellation : T3- au sens de la norme NF P 98-335 et NF 98-086. Nombre de véhicule charge totale $\geq 3,5$ tonnes par jour et par sens 50 à 85.

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	10x20x8 cm	20x20x8 cm
Nombre de produits / m²	50 unités	25 unités
Poids / produit	3,25 kg	6,5 kg
Poids / m²	162,5 kg	162,5 kg

Données environnementales
(empreinte carbone)

Valeurs avec joint et lit de pose 21,30 kg éq. CO₂ /m² (n° INIES 20220229324)
FDES 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
	GRIS	350022	350056	350024
	GRIS ANTHRACITE	Sur demande	Sur demande	Sur demande

Région SUD	AQUAFIL®	
Dimensions	10x20x8 cm	20x20x8 cm
Nombre de produits / palette	320 unités	200 unités
Nombre de m² / palette	6,4 m²	8 m²
Poids brut / palette	1 040 kg	1 300 kg
Codes articles	BLANC	350230
	GRIS	350229

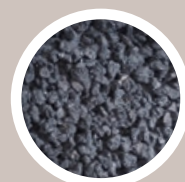
Coloris disponibles



Blanc*



Gris



Gris anthracite



Produit à albédo élevé voir p7