

Draina G10

DISPOSITIF DE DRAINAGE EN ROULEAU

- Mise en œuvre simple et rapide
- Très grande résistance à l'écrasement
- Évite les pathologies liées aux stagnations d'eau
- Permet de satisfaire aux prescriptions des DTU 43.1 et 52.1
- Affaiblissement acoustique $\Delta L_w = 18$ dB (PV CTBA) sur complexe d'étanchéité

DESCRIPTION

Natte embossée en polypropylène recouverte d'un non-tissé polypropylène perméable pour la désolidarisation et le drainage sous protection dure (chape ou dalle) et pour le traitement aux bruits d'impact.

EMPLOIS

Draina G10 remplace la couche de désolidarisation en lit de granulats et géotextile prévue entre l'étanchéité et la protection lourde réalisée conformément à la norme NF P 84-204 (DTU 43.1). Les protections lourdes admises sur Draina G10 sont :

- ▶ toitures-terrasses accessibles piétons : pierres ou dalles scellées sur mortier, dallage coulé sur place ;
- ▶ toitures-terrasses accessibles aux véhicules légers ;
- ▶ chemins de circulation ou zones techniques : protections dito ci-dessus, dalles posées à sec, à joints serrés.

Draina G10 est également destiné à être utilisé en couche de désolidarisation drainante sous revêtements de sols scellés réalisés conformément à la norme NF P 61-202 (DTU 52.1) notamment dans le cas

de sols scellés extérieurs (exemple : dallage béton sur terre-plein ou vide sanitaire, de pente supérieure ou égale à 1,5 %).

Draina G10 peut être utilisée en tant que couche drainante et filtrante sur toitures végétalisées de pente supérieure à 1 % (et inférieure à 20 %) (voir CCP Canopia Extensif).

PERFORMANCES

- Résistance à la compression ISO 527 : 700 kN/m².
- Capacité de débit : ± 70 l/mn/m.
- Volume libre : 8,7 l/m².

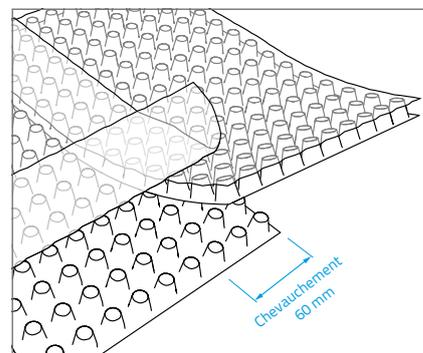
MISE EN ŒUVRE

Principe général

Draina G10 est déroulé sur l'étanchéité, face géotextile apparente. Le recouvrement latéral de rouleau à rouleau se fait en décollant le géotextile sur environ 6 cm et en venant emboîter le deuxième rouleau sur 6 cm (3 plots). La bavette d'environ 6 cm de géotextile est rabattue. Il en est de même en extrémité de rouleau.

Draina G10 est facilement découpé au cutter en périphérie et un Joint Mousse est également à prévoir.

Dans tous les cas, il convient de se référer à l'Avis Technique Draina G10.



DOCUMENT DE RÉFÉRENCE

Avis Technique Draina G10.

Désignation produit	Dimensions des rouleaux	Poids	Conditionnement divisible	Consommation
Draina G10	1 m x 15 m	14 kg	Palette de 12 rouleaux	1,15 m ² /m ²