

Membrane drainante pour sols

Description

La membrane HY-N20 est une nappe à excroissances de 20 mm permettant l'évacuation de l'eau présente sur les sols de caves sujettes aux infiltrations. La nappe est résistante et permet l'installation d'une dalle ou chape sèche en surface.

Domaine d'application

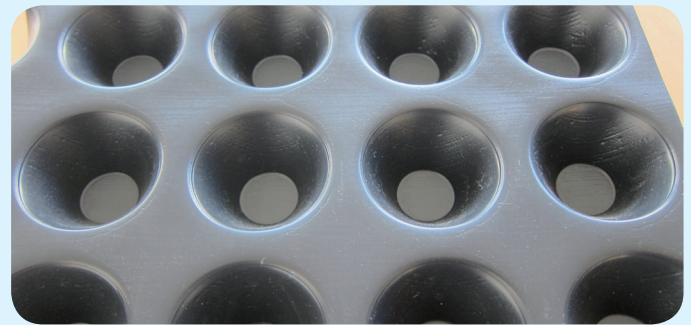
Drainage des sols des caves régulièrement inondées.

Mise en œuvre

1. Pose verticale
 - L'eau en provenance du terrain rocheux est évacuée par une couche de drainage HY-N20.
2. Pose horizontale
 - Entre le radier et la chape, HY-N20 collecte l'eau en cas de remontée de la nappe phréatique et l'évacue dans la conduite de drainage.
 - Dans la construction de tunnels.
 - La capacité de drainage élevée permet de maîtriser les problèmes d'eau dans les projets de construction de tunnels. Recouvrement longitudinal et transversal sur 20 cm.

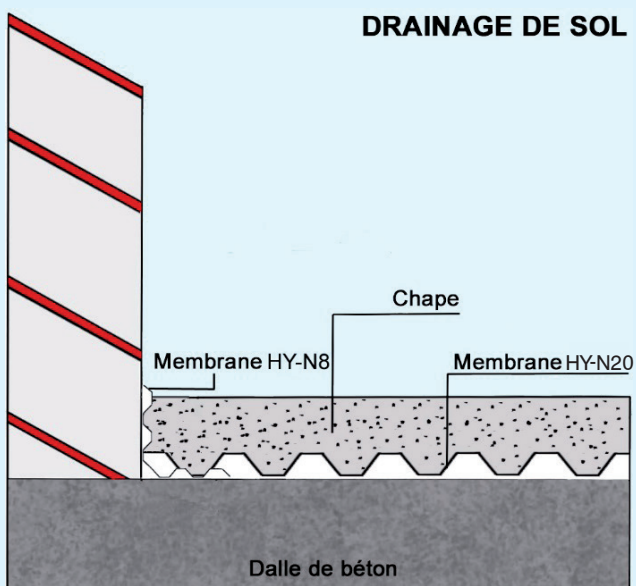
Conditionnement

- Rouleaux de 40 m² (2m x 20m).
- A la découpe, par 2 m² minimum.



Caractéristiques

Epaisseur du matériau	Env. 1 mm
Hauteur des excroissances	Env. 20 mm
Poids	1.000 gr/m ²
Résistance à la compression	Env. 150 kN/m ²
Volume d'air entre les excroissances	Env. 14 l/m ²
Stabilité aux variations de température	-30°C à +80°C
Propriétés chimiques	- Résistant aux produits chimiques - Non dégradable - Non polluant pour l'eau potable
Comportement au feu	B2 selon DIN 4102, dans le cas d'exigences particulières posées à l'ouvrage Possibilité B1 selon DIN 4102
Capacité de drainage	Env. 10 l/s x m ou env. 600 l/min x m ou env. 36000 l/h x m



Art. n°

40m ² / rouleau	CU-2600-40
A la découpe m ²	CU-2600-01