# swisspor Drain 10VP

#### **Description produit**

Natte à excroissances perforée en PEHD avec géotextile en polypropylène, utilisée comme couche de protection et de drainage.

## Caractéristiques du produit

- ✓ Résistance élevée à la compression
- ✓ Perforé
- ✓ Ouvert à la diffusion
- ✓ Sans danger pour l'eau potable
- ✓ Imputrescible
- ✓ Pose simple et efficace



**Rouleau** 12.50 x 2.00m

**Epaisseur** 10mm

# **Applications**

#### Fonction et application

✓ Natte de protection et de drainage pour filtrer et évacuer les eaux de pluie et d'infiltration, horizontal ou vertical

#### Élément de construction et utilisation

Toitures plates:

✓ Système de protection et de drainage au-dessus des structures de toitures chaudes et inversées

Murs extérieurs :

✓ Système de protection et de drainage dans la zone périmétrique

#### Non adapté (liste non exhaustive)

X Exposition aux intempéries max. 2 semaines

### Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Masse surfacique de la natte		EN 12127	g/m²	600
Masse surfacique du voile		EN 29073-1	g/m2	136
Masse surfacique de l'élément		EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	740
Nombre d'ondulations			pc./m²	3360
Volume d'air entre les ondulations				7.9
Résistance à la compression		EN ISO 25619-2	kPa	420
Résistance du voile à la traction		EN ISO 10319	kN/m	9.0
Force de perforation du feutre		EN ISO 12236	N	1250
Test de chute de cône du voile		EN ISO 13433	mm	29
Caractéristique d'ouverture nominale du voile		EN ISO 12956	μm	120
Perméabilité à l'eau du voile		EN ISO 11058	10-3m/s	50
Allongement à la force à la rupture de l'élément		EN ISO 10319	%	50
Résistance à la température			°C	-40 - +80

# swisspor Drain 10VP

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Capacité de drainage à plat de 20 kPa		DIN EN ISO 12958	l/(m·s)	i = 1.0 / 3.8 i = 0.1 / 1.07 i = 0.05 / 0.77 i = 0.02 / 0.47 i = 0.01 / 0.35

#### **Informations**

Informations	Les informations fournies sont basées sur l'état actuel de la technique. Des modifications sont susceptibles d'être apportées.

