

# Vinitex WR 1.5



## DESCRIPTION

VINITEX WR 1.5 est une membrane de PVC flexible de 1,5 mm de épaisseur, renforcée avec maille de polyester.

## APPLICATIONS

Étanchéité de bassins ou canaux, apte pour intempéries.

## PROPRIÉTÉS

- Membrane fabriquée exclusivement à partir de résines vierges.
- Résistance au vieillissement.
- Haute résistance au poinçonnement.
- Excellente stabilité face aux rayons U.V.
- Excellente adaptabilité au terrain.
- Excellentes propriétés mécaniques.
- Parfaitement soudable à l'air chaud, y compris plusieurs années après l'installation.
- Résistance aux microorganismes.

## POSE

- L'installation des systèmes d'étanchéité avec VINITEX WR 1.5 doit être effectuée par un personnel expérimenté et des installateurs homologués.
- Le support doit être sec, propre et libre d'éléments pointus. La membrane peut s'utiliser sur supports bitumeux, asphaltes, huiles et goudrons ou isolants de type polyuréthane et polystyrène, nécessitant un géotextile adéquat comme couche séparatrice.
- L'union entre membranes se réalise par soudure à l'air chaud, et devra se vérifier au travers d'une pointe qui se déplacera au long de tout le recouvrement.
- Préalablement au démarrage le processus de soudure, régler les paramètres de vitesse et température en fonction des conditions environnementales et de l'état superficiel de la membrane.

## PRESENTATION ET EMMAGASINAGE

Couleurs	Gris
Dimensions	2,05 x 20 m (41 m <sup>2</sup> / rouleau)
Rouleaux / palette	18
Emmagasinage	Horizontal, parallèles entre eux (jamais croisés)

Livrés en rouleaux avec protection en carton.

Entreposer dans l'emballage original, dans un endroit sec et protégés de la chaleur.

# Vinitex WR 1.5

Planche de PVC flexible avec armature de maille de polyester.

Dimensions: 2,05 m x 20 m x 1,5 mm.

Application: Étanchéité de bassins ou canaux, apte pour intempéries.

CARACTÉRISTIQUES	Méthode d' essai	Unité	Vinitex WR 1.5
Résistance à la Traction - dans la rupture	ISO R 527	MPa N/50 mm	-
Résistance à la Traction - dans la charge maximum			≥ 1000 X 1000
Perméabilité à l'eau	UNE-EN-1928	-	Passe
Poinçonnement statique	EN ISO 12236	KN	≥ 0,35
Vieillessement aux intempéries: Variation de l'allongement à rupture	EN 12224	%	≤ 10

AUTRES CARACTERISTIQUES	Méthode d' essai	Unité	Valeur
Défauts visibles	EN 1850-2	-	Passe
Longueur	EN 1848-2	m	20
Largeur	EN 1848-2	m	2,05
Rectitude	EN 1848-2	mm	≤ 50
Masse surfacique	EN 1849-2	kg/m <sup>2</sup>	1,91
Epaisseur	EN 1849-2	mm	1,5
Planéité	EN 1848-2	mm	≤ 10
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	≤ 0,3
Résistance aux basses températures	EN 495-5	°C	≤ -25
Propriétés de transmission de vapeur d' eau	EN 1931	μ	20.000