

**SOPREMA**BOITE POSTALE 121 - 67025 STRASBOURG CEDEX - FRANCE  
TEL : 03 88 79 84 00 - FAX : 03 88 79 84 01 - <http://www.soprema.fr>

## FICHE TECHNIQUE

05/143 F ANNULE ET REMPLACE 01/015 F

# ECRAN VK

## Présentation

ECRAN VK est une couche de double indépendance à base de fibres de verre et de papier kraft, conforme aux exigences du DTU 43.5.

## Constituants

Il est constitué d'un voile de verre obtenu par répartition régulière de fibres de verre sans direction préférencielle, encollées entre elles pour former une feuille de masse surfacique 100 g/m<sup>2</sup> (-8 %) et d'une feuille kraft de 70 g/m<sup>2</sup>.

Les deux feuilles sont enroulées ensemble et non contrecollées.

## Caractéristiques

Caractéristiques dynamométriques du voile de verre selon norme EN 12311-1 :

|                                                                                                    | ECRAN VK   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| - Force maximale en traction (EN 12311-1)<br>Sens longitudinal / sens transversal                  | 300 N/5 cm |
| - Allongement à la force maximale en traction (EN 12311-1)<br>Sens longitudinal / sens transversal | 1,2 %      |

Ce voile conserve, après immersion de 24 h dans l'eau à 50°C, une résistance à la traction d'au moins 70 % de sa résistance avant immersion.  
L'encollage est sans action sur le bitume.

## Conditionnement

- Bobines de 1 x 100 m pesant environ 17 kg.
- Emballage individuel des bobines par film plastique.
- 24 bobines par palette.

## Emplois

## Mise en œuvre

## Indications particulières

Couche de double indépendance telle que définie dans le DTU 43.5. « réfection des ouvrages d'étanchéité des toitures-terrasses ou inclinées ». Elle s'applique entre l'ancienne étanchéité de type multi-couche ou asphalte et le nouveau revêtement défini dans les Cahiers de Prescriptions de Pose ou Avis Techniques en vigueur.

Par déroulage simultané des deux feuilles avant mise en oeuvre du complexe d'étanchéité. Le papier kraft est normalement en dessous du voile de verre. La permutation est permise et possible.

### Hygiène, santé et environnement :

Le feuille ne contient pas de composant apportant un danger. Elle répond d'une manière générale aux exigences relatives à l'hygiène, la santé et l'environnement.



BOITE POSTALE 121 - 67025 STRASBOURG CEDEX - FRANCE  
TEL : 03 88 79 84 00 - FAX : 03 88 79 84 01 - <http://www.soprema.fr>

