

GEOTEXTILE PET 300 R

Domaine d'emploi

Le **géotextile PET 300 R** est un feutre polyester non tissé de 300 g/m² réalisé grâce à un procédé d'aiguilletage à froid.

Il assure aux complexes d'étanchéité synthétiques de toitures les fonctions suivantes :

- **Ecran anti poinçonnant** ayant pour objet de protéger les membranes mise en œuvre sous protections lourdes.
- **Ecran antipoussière** en contact de panneaux de perlite expansée.
- **Ecran de régularisation** (ou de désolidarisation) pour assurer, si nécessaire, l'uniformité superficielle de l'élément porteur en évitant que des irrégularités de celui-ci ne viennent perforer la membrane d'étanchéité ou le pare-vapeur polyéthylène.
- **Ecran de séparation chimique** entre la membrane synthétique et les matériaux incompatibles.



Constituants

Fibres polyester issues à 100% du recyclage de chutes de productions textiles.

Conditionnement

Rouleau de 2.20 X 55.00 ml = 121.00 m² par rouleau

Masse d'un rouleau : 36,50 kg

Caractéristiques

Masse surfacique		300 g/m ²	EN ISO 9864
Charge à la rupture	Longitudinale	≥ 1.7 kN /m	EN ISO 10319
	Transversale	≥ 2.5 kN /m	
Allongement à la rupture :		≥ 60 %	EN ISO 10319
Résistance au poinçonnement statique :		≥ 0.35 kN	EN ISO 12236

Agréments

Document Technique d'Application du CSTB
Cahier des Prescriptions de Pose FLAGON Toitures + ETN en vigueur

Indications particulières

La couleur du géotextile peut varier suivant les matériaux de base utilisés dans le cadre du recyclage.

Hygiène, sécurité et environnement :

Le Feutre ne contient pas de composant apportant un danger. Il répond aux exigences relatives à l'hygiène, la sécurité et l'environnement.