

# La couverture



## Écrans synthétiques armés

### Def'X R3T

Écran souple synthétique armé de sous-toiture

- ▶ Une grande largeur (1,50 m) permettant une économie de temps de mise en œuvre
- ▶ Des rouleaux très légers

#### Domaine d'emploi

- Travaux neufs ou rénovation ;
- Couvertures en petits éléments conformes aux DTU de la série 40 ;
- Pose tendue ventilée 2 faces, sur chevrons ou fermettes jusqu'à 90 cm d'entraxe ;
- Climat de plaine (altitude  $\leq 900$  m) ;
- Locaux à faible ou moyenne hygrométrie.

#### Mise en œuvre

- Fixer l'écran sur la charpente, en le déroulant parallèlement à l'égout, soit par des pointes soit par des agrafes en respectant les recouvrements horizontaux de 15 cm (pente  $\geq 30\%$ ) ou de 20 cm (pente  $\leq 30\%$ ) ;
- Arrêter l'écran à 5 cm de part et d'autre de la ligne de faîteage.

Nota : pour le traitement des points singuliers (égouts, noues, sorties de toiture, fenêtres de toit), consulter le cahier n° 3356 des prescriptions techniques, édité par le CSTB.

#### Informations complémentaires

L'utilisation du Def'X R3T ne dispense pas le poseur de mettre en place des dispositifs de protection, selon les règles de prévention des accidents, lors de travaux en élévation.

#### Documents de référence

- Homologation n° 09-017.
- Cahier 3 651-2 de janvier 2009, édité par le CSTB (document téléchargeable sur le site cstb.fr).
- Fiche technique - marquage CE

#### Caractéristiques

- Entraxe maxi entre support : 90 cm
- Classement EST :
  - ▶ Résistance au passage de l'eau E : E1
  - ▶ Perméance à la vapeur d'eau S : Sd3
  - ▶ Résistance mécanique de l'écran T : TR3

#### Conditionnement

Dimensions des rouleaux	Poids	Conditionnement divisible
50 m x 1,50 m	11 kg	30 rouleaux couchés