



## Les écrans bitumineux

### Fel'X

Écran souple bitumé de sous-toiture

Une forte résistance mécanique: quasiment indéchirable

Un écran « lourd » qui ne bat pas au vent

#### 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 10 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 faîtage.

Nota: pour le traitement des points singuliers (égouts, noues, sorties de toiture, fenêtres de toit), consulter le cahier n° 3651-2 des prescriptions techniques, édité par le CSTB.

#### 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

#### Informations complémentaires

L'utilisation de Fel'X 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

- Certification CSTB n° 12-064.
- Cahier 3651-2 de janvier 2009, édité par le CSTB (document téléchargeable sur le site [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)).
- Déclaration de performances CE.

## Conditionnement

Dimensions des rouleaux	Poids	Conditionnement divisible
40 m x 1,25 m	26 kg	36 rouleaux

### Accessoires

Aérateurs Monarvent: sachet de 10 pièces; tensionneurs Monartens: sachet de 25 pièces.