



Écrans souples
de sous-toiture
CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED

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).
- 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.