

CIRRUS ST90

ÉCRAN DE SOUS-TOITURE HPV TR3

POUR ENTRAXE 90 CM ENTRE CHEVRONS

DESCRIPTION PRODUIT

Un écran TR3, de type **CIRRUS ST90 Nuuk®** ou équivalent, s'utilise en **toiture** avec un **entraxe de 90 cm entre chevrons**.

Un écran de sous-toiture est le "manteau respirant" du bâtiment, il protège de l'air et de l'eau tout en laissant s'échapper la vapeur d'eau potentiellement retenue dans la toiture.

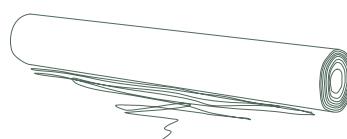
La membrane répond aux normes du **EN 13859-1 et EN 13859-2**.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Étanche à l'eau : WI,
- Masse surfacique : 225 g/m²,
- Perméabilité à la vapeur d'eau : Sd 0,02 m,
- Résistance à la traction :
 - MD : 400 N/50 mm
 - CD : 330 N/50 mm
- Résistance à la déchirure au clou :
 - MD : 250 N
 - CD : 310 N

AVANTAGES

- Certifié QB25 par le CSTB,
- Fabriqué en Europe,
- Produit recyclable,
- Haute résistance mécanique,
- Sans emballage individuel,
- FDES disponible.



POSE

Pose en toiture.

Les écrans HPV (haute perméabilité à la vapeur d'eau) peuvent être posés directement sur l'isolant.

La mise en œuvre doit s'effectuée en respectant les préconisations présentes dans le **DTU 40.29**.

- Dérouler la membrane horizontalement le long de la toiture ou de la façade.

- Veiller à ce que l'écran soit tendu et que les recouvrements entre les lés soient respectés : 10 cm si la pente du toit est supérieure à 30 %, 20 cm si elle est inférieure ou égale à 30%.

- Les raccords doivent être effectués à l'aide d'adhésifs, type **BARDANE UV Nuuk®** ou **BARDANE CLEAR Nuuk®** ou équivalent.

Descriptif à INTÉGRER AU CCTP

L'étanchéité à l'air et à l'eau sera assurée par un écran de sous-toiture TR3, de type **CIRRUS ST90 Nuuk®** ou équivalent, certifié **QB 25 par le CSTB**. Il dispose par ailleurs d'une **FDES**. Le produit doit être fabriqué en **Europe**.

Pour la jonction des lés, il convient d'utiliser un adhésif certifié **CTB Composants et Systèmes bois 1000h UV ou 5000h UV par FCBA**, de type **BARDANE UV Nuuk®** ou **BARDANE CLEAR Nuuk®** ou équivalent.

Caractéristiques techniques de l'écran :

- Étanche à l'eau : W1,
- Masse surfacique : 225 g/m²,
- Perméabilité à la vapeur d'eau : Sd 0,02 m,
- Résistance à la traction :
 - MD : 400 N/50 mm
 - CD : 330 N/50 mm
- Résistance à la déchirure au clou :
 - MD : 250 N
 - CD : 310 N

