

COCON SD 100 B

**ÉCRAN PARE-VAPEUR
EUROCLASSE B****DESCRIPTION PRODUIT**

Cet écran pare-vapeur de type **COCON SD 100 B Nuuk®** ou équivalent, est classé comme faiblement combustible (Euroclasse B-s1,d0).

Le rôle du pare-vapeur est d'éviter que l'humidité/vapeur d'eau générée au sein du bâtiment ne migre vers l'isolant, ce qui lui ferait perdre de sa performance.

Il évite aussi la pénétration d'air froid parasite dans le bâtiment et limite ainsi la surconsommation d'énergie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Étanche à l'air,
- Étanche à l'eau : W1,
- Masse surfacique : 210 g/m²,
- Perméabilité à la vapeur d'eau : Sd > 90 m,
- Résistance à la traction :
 - MD : 80 N/50 mm
 - CD : 90 N/50 mm
- Résistance à la déchirure au clou :
 - MD : > 100 N
 - CD : > 100 N

AVANTAGES

- Haute résistance mécanique,
- Faiblement combustible (B-s1,d0),
- Pas de marquage pour permettre la pose en clair voie intérieur,
- Fabriqué en Europe.



POSE

Se référer au **DTU 31.2, 45.10 et 45.11**.

Poser le pare-vapeur côté chaud de la construction, devant l'isolant.

S'assurer de la parfaite continuité entre les lés et du traitement des points singuliers.

Descriptif à intégrer au CCTP

L'étanchéité à l'air et à la vapeur d'eau sera assurée par un écran pare-vapeur, de type **COCON SD 100 B Nuuk®** ou équivalent. Sa valeur Sd est **strictement supérieure à 90 m**. L'écran doit être faiblement combustible (**B-s1,d0**). Il doit être de couleur noir pour permettre une pose en clair voie. 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 ou 5000h UV par FCBA**, de type **BARDANE UV Nuuk®** ou équivalent.

Caractéristiques techniques de l'écran :

- Étanche à l'air,
- Étanche à l'eau : W1,
- Masse surfacique : 210 g/m²,
- Perméabilité à la vapeur d'eau : Sd > 90 m,
- Résistance à la traction :
 - MD : 80 N/50 mm
 - CD : 90 N/50 mm
- Résistance à la déchirure au clou :
 - MD : > 100 N
 - CD : > 100 N

