

CIRRUS ST 90

ÉCRAN DE SOUS-TOITURE

POUR ENTRAXE 90 CM ENTRE CHEVRONS

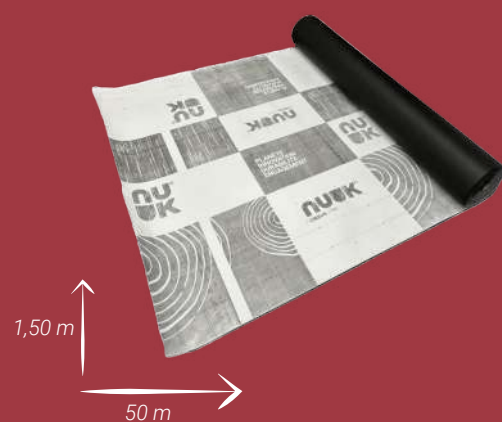
DESCRIPTION

Écran de sous-toiture permettant de protéger la toiture de l'eau et de l'air, tout en laissant la vapeur d'eau s'échapper tel un « manteau respirant ».



HAUTE RÉSISTANCE MÉCANIQUE
JUSQU'À 3 MOIS D'EXPOSITION EN PHASE CHANTIER
POUR UNE UTILISATION EN FAÇADE

Écrans souples de sous-toiture
QB
E₁
S_{d1}
T_{R3}
22-014
<http://evaluation.cstb.fr>



CARACTÉRISTIQUES	RÉSULTATS	MÉTHODES D'EXAMEN
Masse surfacique	225 g/m ² (-10/+10)	EN 1849 -2
Épaisseur	1 mm (-0,1/+0,1)	EN 1849 -2
Réaction au feu	Classe F	EN 11925-2
Absorption d'eau	Classe W1	EN 1928 A
Perméabilité à la vapeur d'eau	Sd = 0,02 m (-0,005/+0,02)	EN ISO 12572 C
Pénétration d'air	Max 0,05 m ³ /(m ² x h x 50 Pa)	EN 12114
Propriétés mécaniques en traction : force maximale de traction	MD 400 N/50mm (-100/+100)	EN 12311-1
	CD 330 N/50mm (-30/+100)	
Propriétés mécaniques en traction : allongement	MD 100 % (-50/+100)	EN 12311-1
	CD 150 % (-100/+100)	
Résistance à la déchirure (au clou)	MD 250 N (-25/+100)	EN 12310-1
	CD 310 N (-85/+100)	
Stabilité dimensionnelle	1%	EN 1107-2
Souplesse à basse température	-40°C	EN 1109
Perméabilité à la vapeur d'eau 23°C/85%RH	1150 g/m ² x 24h (-200/+200)	Lyssy
Perméabilité à la vapeur d'eau 38°C/90%RH	2800 g/m ² x 24h (-400/+400)	Lyssy