

PLANÈTE INNOVATION

ARCUS FA 1000 ÉCRAN PARE-

POUR BARDAGE JOINTOYÉ



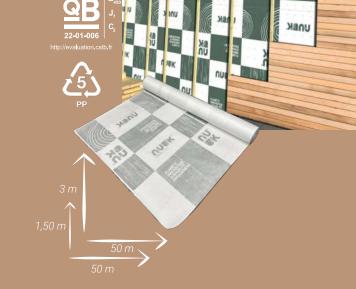












HAUTE RÉSISTANCE MÉCANIQUE TEST 1000 H UV (EXPOSITION 3 MOIS AUX UV EN PHASE CHANTIER)

CARACTÉRISTIQUES	RÉSULTATS	MÉTHODES D'EXAMEN
Masse surfacique	120 g/m² (-10 / +10)	EN 1849 -2
Épaisseur	0,5 mm (-0,15 / +0,15)	EN 1849 -2
Réaction au feu	Classe E-d2	EN 11925-2
Absorption d'eau	Classe W1	EN 1928 A
Perméabilité à la vapeur d'eau	Sd = 0,02 m (-0,005 m / +0,02 m)	EN ISO 12572 C
Pénétration d'air	Max 0,05 m³/(m² x h x 50 Pa)	EN 12114
Propriétés mécaniques en traction : force maximale de Traction	MD 250 N/50mm (-50 / +50)	EN 12311-1
	CD 160 N/50mm (-50 / +50)	
Propriétés mécaniques en traction: allongement	MD 70 % (-45 / +45)	- EN 12311-1
	CD 90 % (-60 / +60)	
Résistance à la déchirure (au clou)	MD 120 N (-35 / +35)	EN 12310-1
	CD 160 N (-55 / +55)	
Stabilité dimensionnelle	1,5%	EN 1107-2
Souplesse à basse température	-40°C	EN 1109
Vieillissement artificiel par exposition combinée aux UV et à la haute température et à la chaleur (80°C)	MD 40 % (-20 / +20) CD 50 % (-30 / +30)	Allongement EN 13859-1 Annexe C
	MD 220 N/50mm (-50 / +50) CD 110 N/50mm (-30 / +30)	Résistance à la Traction EN 13859-1 Annexe C
	Classe W1	Absorption d'eau EN 13859-1 Annexe C
Vieillissement artificiel par exposition combinée aux UV(1000h) et à la haute température et à la chaleur (70°C)	MD 40 % (-20 / +20) CD 50 (-30 / +30)	Allongement EN 13859-1 Annexe C
	MD 220 N/50mm (-50 / +50) CD 110 N/50mm (-30 / +30)	Résistance à la Traction EN 13859-1 Annexe C
	Classe W1	Absorption d'eau EN 13859-1 Annexe C
Perméabilité à la vapeur d'eau 23°C/85%RH	1400g/m² x 24h (-200 / +200)	Lyssy
Perméabilité à la vapeur d'eau 38°C/90%RH	3200g/m² x 24h (-400 / +400)	Lyssy

WWW.NUUK-GROUP.FR

4 allée du Progrès - Parc Area 59320 Englos, France