

Fiche technique produit



PARE-PLUIE PPL60

> POUR UN HABITAT SAIN ET DURABLE

Le pare-pluie Le Relais :

- Haute perméabilité à la vapeur d'eau (HPV)
- Pose au contact de l'isolant
- Résistance à la colonne d'eau améliorée
- Pose facile et rapide
- Entraxe 60 cm

PRODUIT

PARE-PLUIE	LARGEUR (m)	LONGUEUR (ml)	MASSE SURFACIQUE selon DIN EN 1849-2	ENTRAXE (cm)
PPL60	1,5	50	100 g/m ²	60

COMPOSITION

3 couches ;
PP - PP - PP



RECYCLABLE

PERFORMANCES

 Comportement à l'eau	Résistance à la pénétration de l'eau, EN 1928 méthode A : W1
	Transmission de la vapeur d'eau Sd, EN ISO12572: 0,03 m
 Comportement à l'air	Résistance à la pénétration de l'air : < 0,1m³/m² h 50 Pa
 Mécanique	Résistance à la traction en sens longitudinal, EN 12311-1 : 205 N/5 cm Résistance à la traction en sens transversal, EN 12311-1 : 103 N/5 cm
	Allongement sens longitudinal, EN 12311-1 : 54% Allongement sens transversal, EN 12311-1 : 53%
	Résistance à la déchirure au clou sens longitudinal, EN 12310-1 : 110 N Résistance à la déchirure au clou sens transversal, EN 12310-1 : 140 N
 Feu	Réaction au feu (EN 13501-1, EN 11925-2) E
 Température	Tenue en température : - 40°C/+80°C
	Résistance aux UV : 2 semaines

Normes/certificats : marquage CE conforme à la norme EN 13859-2
Éligible à l'homologation CSTB

DOMAINE D'APPLICATION

Le pare-pluie LE RELAIS, l'écran de sous-toiture universel, d'une bonne perméabilité à la vapeur d'eau, est particulièrement adapté à l'utilisation pour les toits en pente ventilés.

La véritable membrane de fonction, un film polyéthylène à perméance élevée, se trouve protégée sous un voile non-tissé résistant à la déchirure et aux rayons UV.

Étanche à l'eau, il protège la sous-toiture des dégradations en cas de pénétration accidentelle d'eau ou de neige.

Étanche à l'air, il contribue efficacement à l'optimisation de la performance de l'isolant thermique en toiture.

L'écran peut être placé directement au contact de l'isolant. Ceci permet un gain d'espace de 20 mm par rapport à un écran non respirant qui doit avoir une lame d'air de ventilation de 20 mm en sous face. La face inférieure doublée d'un voile non-tissé de protection, garantit également sur voligeage une pose facile et en toute sécurité.

Prière de respecter les prescriptions de pose. En matière de sécurité au feu, le pare-pluie LE RELAIS n'est pas destiné à constituer la face plafond de locaux occupés en bâtiment d'habitation ou dans les établissements recevant du public.

LE RELAIS

présente

métisse®
L'isolation durable