

# GERRIS PEHD

## BANDE D'ARASE

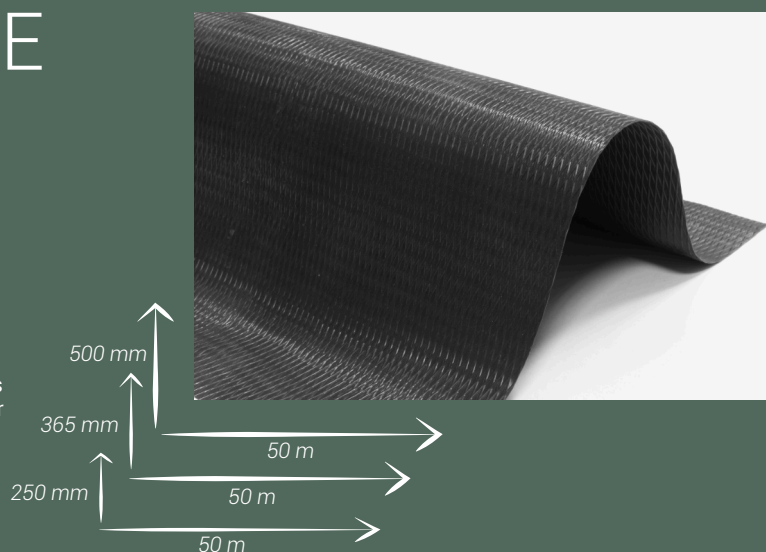
### PEHD

#### Utilisation

Le but d'une bande d'arase PEHD est d'empêcher l'eau de s'infiltrer dans le mur à partir du sol, de se propager d'un mur à l'autre et de dévier l'eau d'un mur intérieur d'une construction à murs creux vers l'extérieur du bâtiment.

Elle peut également être utilisée dans les cheminées en maçonnerie et les murs de parapet pour protéger l'intérieur du bâtiment de l'eau et de l'humidité.

Elle peut aussi servir dans les constructions à ossature bois, pour empêcher l'air de pénétrer à l'intérieur du bâtiment par les interstices des fondations inégales.



CARACTÉRISTIQUE		RÉSULTAT	MÉTHODE D'EXAMEN
Défauts visibles		Aucun défaut visible	EN 1850-2
Longueur		50 m (± 5%)	EN 1848-2
Largeur		0,10 - 1,23 m (± 5%)	EN 1848-2
Rectitude		≤ 75 mm/10m	EN 1848-2
Épaisse		0,3 mm (±10%)	EN 1849-2
Masse		0,276 kg/m <sup>2</sup> (±10%)	EN 1849-2
Étanchéité à 2kPa		réussi	EN 1928:2002 meth. B
Résistance à la déchirure (au clou)		MD ≥ 100 N	EN 12310-2
		CMD ≥ 110 N	
Résistance des joints	Chevauchement longitudinal	MD ≥ 100 N/50mm	Joints thermiques
	Chevauchement transversal	CMD ≥ 250 N/50mm	
Résistance à l'impact		≥ 250 mm	EN 12691 Meth. A
Durabilité contre les alcalins		réussi (allongement > 50%)	Annexe C
Résistance à basse température (flexibilité)		≤ -20°C	EN 495-5
Durabilité contre le vieillissement thermique (à 2kPa)		réussi	EN 1928 EN 1296
Transmission de la vapeur d'eau		Sd ≤ 90 m	EN 1931
Résistance à la charge statique		≤ 20 kg	EN 12730 meth. B
Réaction au feu		Classe E	EN13501-1