



Informations complémentaires sur le produit

Scanner le code QR

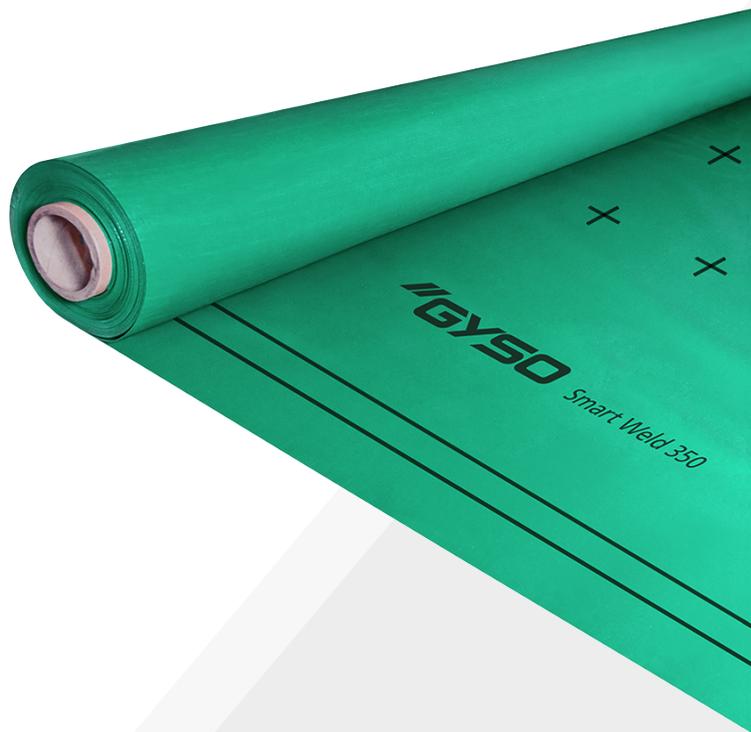
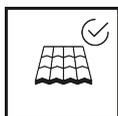
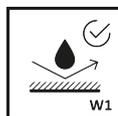
No groupe 7870

# Smart Weld 350

Feuille de sous-toiture soudable, premium

## Caractéristiques

- ▶ résistance aux intempéries non couverte jusqu'à 12 mois
- ▶ disponible préfabriquée
- ▶ soudable de façon homogène
- ▶ pas de protection UV supplémentaire nécessaire dans le secteur de la gouttière
- ▶ étanchéité à l'eau testée W1
- ▶ très appropriée pour Minergie-ECO
- ▶ garantie 10 ans



## Application

- ▶ pour sollicitations élevées à extraordinaires
- ▶ peut être utilisée dans toutes les constructions de toitures avec une pente minimale de 10°, jusqu'à une altitude de référence  $h_o \leq 1\,200$  m
- ▶ peut également être utilisée comme étanchéité temporaire pendant les travaux jusqu'à 12 mois



**Pour le soudage sur le chantier, nous recommandons de poser la feuille verticalement dans le sens des chevrons.**



Informations complémentaires sur le produit

Scanner le code QR

No groupe 7870

## Spécifications techniques

Base	revêtement PVC spécial (continu)	
Matériau du support	textile polyester	
Épaisseur (mm)	0.65	
Grammage (g/m <sup>2</sup> )*	350	
Température de soudage*	+250 °C	
Résistance à la température	-40 °C à +80 °C	
Pente minimale du toit	10 °	
Durée d'exposition aux intempéries avec contraintes UV	12 mois	
Étanchéité à l'eau	W1	EN 1928-A
Test de pression d'eau (m)	2000	EN ISO 20811
Valeur Sd (m)*	0.70	EN 1931
Résistance à la traversée de diffusion (m <sup>2</sup> *hPa/mg)*	1.60	
Densité de courant de diffusion (g/m <sup>2</sup> *24 h)*	20	
Valeur U*	1100	
Allongement longitudinal à la rupture (%)*	30	EN 13859-1/EN 12310-1
Allongement transversal à la rupture (%)*	30	EN 13859-1/EN 12310-1
Résistance à la déchirure longitudinale (N)	1500	EN 13859-1/EN 12311-1
Résistance à la déchirure transversale (N)	650	EN 13859-1/EN 12311-1
Résistance à la propagation de la déchirure longitudinale (N)*	200	EN 13859-1/EN 12310-1
Résistance à la propagation de la déchirure transversale (N)*	200	EN 13859-1/EN 12310-1
Indice incendie	5.3	TÜV SÜD
Groupe de réaction au feu	RF2	
Agrément AEAI	31853	

\* Il s'agit ici d'une valeur approximative



### Informations complémentaires sur le produit

Scanner le code QR

No groupe 7870

## Articles

No art.	Dimension	Couleur	Prix
7870.8770.00	largeur 2'600 mm, vert rouleau 25 m (65 m <sup>2</sup> )	 vert	<b>CHF 10.70</b> Prix par m <sup>2</sup>