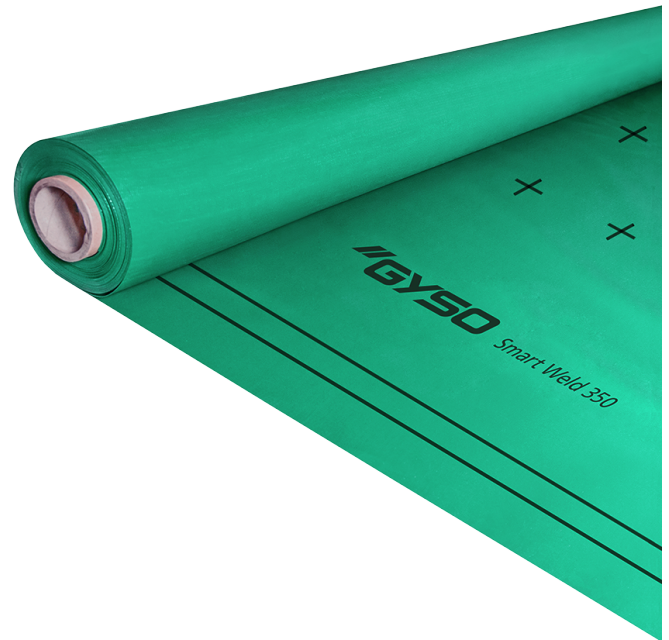


Smart Weld 350

Schweissbare Unterdachbahn, premium

Produktvorteile

- ▶ 12 Monate Freibewitterungszeit
- ▶ vorkonfektioniert erhältlich
- ▶ homogen verschweisbar
- ▶ kein zusätzlicher UV-Schutz im Traufbereich erforderlich
- ▶ Wasserdichtigkeit W1 geprüft
- ▶ sehr gut geeignet für Minergie-ECO
- ▶ 10 Jahre Garantie



Smart Weld 350 / Datenblatt

Anwendung

- ▶ für erhöhte bis ausserordentliche Beanspruchung
- ▶ einsetzbar bei allen Dachkonstruktionen mit einer Minstdachneigung von 10°, bis zu einer Bezugshöhe $h_o \leq 1200$ m
- ▶ kann auch als Bauzeitabdichtung bis zu 12 Monate eingesetzt werden



GYSO-Tipp

Bei Verschweisarbeiten vor Ort empfehlen wir die Verlegung der Unterdachbahn vertikal in Sparrenrichtung.



Weitere Produkt Informationen
Gr.-Nr. 7870



Weitere Produkt Informationen
Gr.-Nr. 7870

Technische Daten

Basis	PVC- Spezialbeschichtung (durchgehend)	
Diffusionsstromdichte (g/m ² *24 h)*	20	
U-Wert*	1100	
Reissfestigkeit längs (N)	1500	EN 13859-1/EN 12311-1
Diffusionsdurchgangs-Widerstand (m ² *hPa/mg)*	1.60	
SD-Wert (m)*	0.70	EN 1931
Wasserdichtheit	W1	EN 1928-A
Temp. Beständigkeit	-40 °C bis +80 °C	
Brandkennziffer	4.3	
Brandverhaltensgruppe	RF3	
Dehnung bei Höchstzugkraft in Querrichtung (%)	30	EN 13859-1/EN 12310-1
Dehnung bei Höchstzugkraft in Längsrichtung (%)	30	EN 13859-1/EN 12310-1
Reissfestigkeit quer (N)	650	EN 13859-1/EN 12311-1
Weiterreissfestigkeit quer (N)*	200	EN 13859-1/EN 12310-1
Weiterreissfestigkeit längs (N)*	200	EN 13859-1/EN 12310-1
Flächengewicht (g/m ²)*	350	
Schweisstemperatur*	+250 °C	
Trägermaterial	Polyestergewebe	
Dicke (mm)	0.65	
Minstdachneigung	10 °	
Freibewitterungszeit mit UV-Belastung	12 Monate	
Wasserdruckprüfung (m)	2000	EN ISO 20811

* Hier handelt es sich um einen ca. Wert



Artikel

Art Nr.	Dimension	Farbe
7870.7600.00	Breite 2'600 mm, grün Rolle 25 m (65 m ²)	 grün
7870.9900.00	Breite 2'600 mm, grün Jumborolle 250 m (650 m ²)	 grün