

BIKUPLAN LL VARIO v

Descrizione del prodotto

Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea o 1° strato impermeabilizzante di alta qualità in bitume elastomero adesivo a freddo con armatura in rete di fibra di vetro. Lato superiore con rivestimento adesivo e saldabile, sovrapposizioni autocollanti a freddo in due parti e bordo sfiammabile, lato inferiore con strato di scorrimento e pellicola removibile/autocollante a freddo.

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Autocollante a freddo
- ✓ Lato superiore con rivestimento adesivo e saldabile
- ✓ Resistenza al calore $\geq 100^{\circ}\text{C}$
- ✓ Valore $S_D \sim 180 \text{ m}$

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea su materiali in legno e profili portanti per tetti
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni a 2 strati principalmente su isolamenti sensibili al calore
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni a 2 strati su materiali in legno e profili portanti per tetti

Componente e utilizzo

- ✓ Tetto piano calpestabile, con ghiaia

Nessuna raccomandazione

- ✗ Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea per tetti piani invernali



Rotolo	8 x 1.1 m
Spessore	3.5 mm ($\pm 10\%$)
Grammatura	4.1 kg/m ²

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Classificazione		SIA 281		EG3.5 pp,pp
Applicazione secondo SIA		SIA 270		A1,A2,D
Difetti visibili		EN 1850-1		nessuno
Dichiarazione				CE
Rettilineità		EN 1848-1		E
Tenuta all'acqua	Procedimento B	EN 1928 Procedimento B	B = Tipo T	E
Verifica del sistema con incendio esterno		ENV 1187		Broof (t1)
Reazione al fuoco		EN 13501-1		E
Gruppo di reazione al fuoco		AICAA		RF3 (cr)
Allungamento massimo di rottura, lungo		EN 12311-1	N/50 mm	1000 ($\pm 15\%$)
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	N/50 mm	900 ($\pm 15\%$)

BIKUPLAN LL VARIO v

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Allungamento massimo di rottura, lungo		EN 12311-1	%	4 (±15%)
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	%	4
Resistenza all'urto		EN 12691	mm	500
Stabilità dimensionale		EN 1107-1	%	≤ 0.4
Comportamento a flessione alle basse temperature		EN 1109	°C	≤ -25
Scorrevolezza alle alte temperature		EN 1110	°C	≥ 100
Spessore d'aria equivalente alla - diffusione del vapore acqueo	s	EN 1931	m	180

Avvertenze

Indicazioni di utilizzo	<p>In caso di incollaggio su tutta la superficie, prima fissare i giunti dei pannelli con swisspor DILATAPE.</p> <p>A seconda del sistema, la pellicola viene rimossa su tutta la superficie o solo nell'area di sovrapposizione.</p> <p>Temperatura di lavorazione ≥10 °C. A temperature inferiori, le superfici adesive devono essere attivate con il calore.</p> <p>Sovrapposizione longitudinale, premere sulla parte autoadesiva a freddo con un rullo di pressione, saldare la giunzione a fiamma.</p> <p>La compatibilità tra membrane in bitume polimero e prodotti contenenti ibridi o simili deve essere chiarita in anticipo con il rispettivo produttore o fornitore.</p>
Stoccaggio	Stoccare i teli impermeabili in verticale e su una superficie piana. Non impilare le palette.
Note	Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.
Tolleranze	<p>Flessione a freddo</p> <p>Applicazione al di sopra dei 1000 m.s.l.m. ≤20 °C o meno a seconda dell'oggetto.</p>
Caratteristiche tecniche	Adatto per sovrastrutture di sistema certificate BROOF (t1), classificazione secondo SN EN 13501-5. Secondo il rapporto di classificazione nr. 17604D e nr. 17619C.