

# BIKUPLAN LL VARIO Reno

## Descrizione del prodotto

Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea o 1° strato impermeabilizzante di alta qualità e a saldatura rapida, in bitume elastomero 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 strisce termoattive per la decompressione del vapore acqueo.

## Caratteristiche del prodotto

- ✓ Saldabile
- ✓ Lato inferiore con strisce termoattive per la decompressione del vapore acqueo
- ✓ Resistenza al calore  $\geq 100$  °C
- ✓ Valore  $S_D \sim 180$  m

## Applicazioni

### Funzione e applicazione

- ✓ Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea su materiali in legno o su sottofondi cementizi con umidità residua elevata
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni a 2 strati, telo sottotetto su isolamenti termici ROC o PIR
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni a 2 strati su materiali in legno

### Componente e utilizzo

- ✓ Tetto piano calpestabile, con ghiaia

### Nessuna raccomandazione

- ✗ Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea per tetti piani inverditi



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

## Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
<b>Classificazione</b>		SIA 281		<b>EG3.5 pp, flam</b>
<b>Applicazione secondo SIA</b>		SIA 270		<b>A1,A2,D</b>
<b>Difetti visibili</b>		EN 1850-1		<b>nessuno</b>
<b>Rettilinearità</b>		EN 1848-1	<b>mm/10m</b>	<b>E</b>
<b>Tenuta all'acqua</b>	Procedimento B	EN 1928 Procedimento B	<b>B = Tipo T</b>	<b>E</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		EN 13501-1		<b>E</b>
<b>Gruppo di reazione al fuoco</b>		AICAA		<b>RF3 (cr)</b>
<b>Allungamento massimo di rottura, lungo</b>		EN 12311-1	<b>N/50 mm</b>	<b>1000 (<math>\pm 15\%</math>)</b>
<b>Allungamento massimo di rottura, trasversale</b>		EN 12311-1	<b>N/50 mm</b>	<b>900 (<math>\pm 15\%</math>)</b>
<b>Allungamento massimo di rottura, lungo</b>		EN 12311-1	<b>%</b>	<b>4 (<math>\pm 15\%</math>)</b>

# BIKUPLAN LL VARIO Reno

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	%	4 (±15%)
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

<b>Stoccaggio</b>	Stoccare i teli impermeabili in verticale e su una superficie piana. Non impilare le palette.
<b>Note</b>	Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.
<b>Tolleranze</b>	Flessione a freddo Applicazione al di sopra dei 1000 m.s.l.m. ≤20 °C o meno a seconda dell'oggetto.