

# BIKUPLAN EGV3

## Descrizione del prodotto

Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea o 1° strato impermeabilizzante in bitume elastomero con armatura in rete di fibra di vetro. Lato superiore e inferiore con miscela di sabbia talcata.

## Caratteristiche del prodotto

- ✓ Incollabile
- ✓ Lato superiore con sabbia talcata
- ✓ Resistenza al calore  $\geq 100$  °C
- ✓ Valore  $S_D \sim 150$  m

## Applicazioni

### Funzione e applicazione

- ✓ Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea su calcestruzzo armato
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni a 2 strati sopra l'isolamento termico
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni a 2 strati su calcestruzzo armato

### Componente e utilizzo

- ✓ Tetto piano calpestabile, non calpestabile

### Nessuna raccomandazione

- ✗ per costruzioni saldate
- ✗ come barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea per tetti verdi piani
- ✗ su materiali in legno



<b>Rotolo</b>	10 x 1.00 m
<b>Spessore</b>	3.0 mm ( $\pm 10\%$ )
<b>Grammatura</b>	3.6 kg/m <sup>2</sup>

## Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Classificazione		SIA 281		EG3.0 ts,ts
Applicazione secondo SIA		SIA 270		A1,A2,B1.1 D
Difetti visibili		EN 1850-1		nessuno
Dichiarazione				CE
Rettilinearità		EN 1848-1	mm/10m	E
Tenuta all'acqua	Procedimento B	EN 1928 Procedimento B	B = Tipo T	E
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	600 ( $\pm 15\%$ )
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	N/50 mm	600 ( $\pm 15\%$ )
Allungamento massimo di rottura, lungo		EN 12311-1	%	4 ( $\pm 15\%$ )
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	%	4 ( $\pm 15\%$ )

# BIKUPLAN EGV3

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Resistenza all'urto		EN 12691	mm	500
Stabilità dimensionale		EN 1107-1	%	≤ 0.4
Comportamento a flessione alle basse temperature		EN 1109	°C	≤ -20
Scorrevolezza alle alte temperature		EN 1110	°C	≥ 100
Spessore d'aria equivalente alla - diffusione del vapore acqueo	s	EN 1931	m	150

## Avvertenze

<b>Indicazioni di utilizzo</b>	Processo di colata e srotolamento: Temperatura di materiale, sottofondo e aria min. +5 °C La compatibilità tra membrane in bitume polimero e prodotti contenenti ibridi o simili deve essere chiarita in anticipo con il rispettivo produttore o fornitore.
<b>Stoccaggio</b>	Proteggere il materiale dalla luce solare diretta, dal calore, dalla pioggia e dalla neve. 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.