

BIKUPLAN EGV3 speed

Descrizione del prodotto

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

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Incollabile
- ✓ Lato superiore con rivestimento adesivo e saldabile
- ✓ Resistenza al calore ≥ 100 °C
- ✓ Valore $S_D \sim 150$ m

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ 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



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

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Classificazione		SIA 281		EG3.0 pp,ts
Applicazione secondo SIA		SIA 270		A1, A2, B1.1
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	650 ($\pm 15\%$)
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	N/50 mm	650 ($\pm 15\%$)
Allungamento massimo di rottura, lungo		EN 12311-1	%	4 ($\pm 15\%$)
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	%	4 ($\pm 15\%$)
Resistenza all'urto		EN 12691	mm	500

BIKUPLAN EGV3 speed

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
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

Indicazioni di utilizzo	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.
Stoccaggio	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.
Note	Queste informazioni si basano sullo stato attuale della tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche.