

BIKUTOP LL FORTE

Descrizione del prodotto

Telo per strato superiore in bitume elastomero di alta qualità con armatura in poliestere. Lato superiore ardesiato grigio chiaro, lato inferiore con film sfiammabile.

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Saldabile
- ✓ Lato superiore ardesiato grigio chiaro
- ✓ Resistenza al calore $\geq 120^{\circ}\text{C}$
- ✓ Valore $S_D \sim 250\text{ m}$

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Strato superiore per impermeabilizzazioni a 2 strati calpestabili o con ghiaia
- ✓ Strato superiore per impermeabilizzazioni a 2 strati senza strato praticabile e di protezione
- ✓ Impermeabilizzazione monostrato sopra sottostrutture rigide (calcestruzzo)

Componente e utilizzo

- ✓ Tetto piano con ghiaia, calpestabile, senza strato praticabile e di protezione

Nessuna raccomandazione

- ✗ Strato superiore per tetti piani invertiti



Rotolo	7 x 1.10 m
Spessore	5.3 mm ($\pm 5\%$)
Grammatura	6.0 kg/m ²

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Classificazione		SIA 281		EP5.3 a, flam
Applicazione secondo SIA		SIA 270		A1,A2,A3,B1.1
Difetti visibili		EN 1850-1		nessuno
Dichiarazione				CE
Rettilinearità		EN 1848-1		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	1200 ($\pm 15\%$)
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	N/50 mm	1000 ($\pm 15\%$)
Allungamento massimo di rottura, lungo		EN 12311-1	%	25 ($\pm 15\%$)
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	%	25 ($\pm 15\%$)
Resistenza all'urto		EN 12691	mm	1000
Resistenza al carico statico		EN 12730	kg	20

BIKUTOP LL FORTE

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Stabilità dimensionale		EN 1107-1	%	≤ 0.4
Comportamento a flessione alle basse temperature		EN 1109	°C	≤ -30
Scorrevolezza alle alte temperature		EN 1110	°C	≥ 120
Invecchiamento artificiale sotto sollecitazione continua (temperatura)		EN 1296	°C	≥ 120 (-10°C)
Spessore d'aria equivalente alla - diffusione del vapore acqueo	s	EN 1931	m	250

Avvertenze

Indicazioni di utilizzo	Trattamento del sottofondo secondo la norma SIA 271: 2021 cifra 2.2.1.3 tabella 1 Applicare su tutta la superficie saldando sul sottofondo pretrattato o sullo strato inferiore. La compatibilità tra membrane in bitume polimero e prodotti contenenti ibridi o simili deve essere chiarita in anticipo con il rispettivo produttore o fornitore.
Principi di lavorazione	Può essere saldato in un unico strato e su tutta la superficie di un sottofondo rigido e pretrattato (calcestruzzo).
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.
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.