

# BIKUTOP EP4 S flam

## Descrizione del prodotto

Strato superiore in bitume elastomero con tessuto d'armatura in poliesteri. Lato superiore ardesiato grigio, lato inferiore con film sfiammabile.

## Caratteristiche del prodotto

- ✓ Saldabile
- ✓ Lato superiore ardesiato grigio
- ✓ Resistenza al calore  $\geq 100$  °C
- ✓ Valore  $S_D \sim 200$  m

## Applicazioni

### Funzione e applicazione

- ✓ Strato superiore per impermeabilizzazioni a 2 strati con ghiaia o calpestabile

### Componente e utilizzo

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

### Nessuna raccomandazione

- ✗ Strato superiore per tetto piano inverdito
- ✗ Strato superiore per tetto piano senza strato praticabile e di protezione
- ✗ Strato superiore per bordature senza rivestimento



<b>Rotolo</b>	8 x 1.00 m
<b>Spessore</b>	4.0 mm ( $\pm 5\%$ )
<b>Grammatura</b>	4.7 kg/m <sup>2</sup>

## Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
<b>Classificazione</b>		SIA 281		<b>EP4.0 a,flam</b>
<b>Applicazione secondo SIA</b>		SIA 270		<b>A1,A2, B1.1</b>
<b>Difetti visibili</b>		EN 1850-1		<b>nessuno</b>
<b>Dichiarazione</b>				<b>CE</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>850 (<math>\pm 15\%</math>)</b>
<b>Allungamento massimo di rottura, trasversale</b>		EN 12311-1	<b>N/50 mm</b>	<b>600 (<math>\pm 15\%</math>)</b>
<b>Allungamento massimo di rottura, lungo</b>		EN 12311-1	<b>%</b>	<b>22 (<math>\pm 15\%</math>)</b>
<b>Allungamento massimo di rottura, trasversale</b>		EN 12311-1	<b>%</b>	<b>22 (<math>\pm 15\%</math>)</b>
<b>Resistenza all'urto</b>		EN 12691	<b>mm</b>	<b>1000</b>
<b>Resistenza al carico statico</b>		EN 12730	<b>kg</b>	<b>20</b>
<b>Stabilità dimensionale</b>		EN 1107-1	<b>%</b>	<b><math>\leq 0.4</math></b>

# BIKUTOP EP4 S flam

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Comportamento a flessione alle basse temperature		EN 1109	°C	≤ -20
Scorrevolezza alle alte temperature		EN 1110	°C	≥ 100
Invecchiamento artificiale sotto sollecitazione continua (temperatura)		EN 1296	°C	≥ 100 (-10°C)
Spessore d'aria equivalente alla - diffusione del vapore acqueo	s	EN 1931	m	200

## Avvertenze

### Indicazioni di utilizzo

Non adatto a bordi e risvolti liberamente esposti alle intemperie secondo la norma SIA 271:2021 2.8.1.8  
 Non adatto a tetti senza strato praticabile e di protezione secondo le linee guida basate sulla norma SIA 271:2021 5.9.6.  
 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.