

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,B1,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 | 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. |