BIKUPLAN EGV3.5 flam / flam

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 film sfiammabile e punti antiscivolo in sabbia talcata, lato inferiore con film sfiammabile.

Caratteristiche del prodotto

- ✓ Saldabile
- ✓ Lato superiore con film sfiammabile
- ✓ Resistenza al calore ≥100 °C
- ✓ Valore S_D ~175 m

Rotolo	10 x 1.00 m
Spessore	3.5 mm (±10%)
Grammatura	4.2 kg/m²

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea su calcestruzzo armato e profili portanti per tetti
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni a 2 strati sopra l'isolamento termico
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni a 2 strati su calcestruzzo armato e profili portanti per tetti
- ✓ 1° strato impermeabilizzante per impermeabilizzazioni sotterranee a 2 strati senza acqua in pressione

Componente e utilizzo

- ✓ Tetto piano calpestabile, non calpestabile
- ✓ Pareti a contatto con il terreno, impermeabilizzazioni multistrato senza acqua in pressione

Nessuna raccomandazione

- ✗ Barriera vapore per tetti piani inverditi

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Classificazione		SIA 281		**EG3.5 flam, flam**
Applicazione secondo SIA		SIA 270		**A1, A2,D**
Difetti visibili		EN 1850-1		**nessuno**
Dichiarazione				**CE**
Rettilineità		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**	**650 (±15%)**
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	**N/50 mm**	**650 (±15%)**
Allungamento massimo di rottura, lungo		EN 12311-1	**%**	**4 (±15%)**

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Commerciale
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Supporto tecnico
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com

Creato 2026-07-06

BIKUPLAN EGV3.5 flam / flam

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	**%**	**4 (±15%)**
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**	**175**

Avvertenze

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

Stoccaggio
Stoccare i teli impermeabili in verticale e su una superficie piana. Non impilare le palette.

Indicazioni di utilizzo
Trattamento del sottofondo secondo la norma SIA 271: 2021 cifra 2.2.1.3 tabella 1
La compatibilità tra membrane in bitume polimero e prodotti contenenti ibridi o simili deve essere chiarita in anticipo con il rispettivo produttore o fornitore.

swisspor

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.com
Tel. +41 56 678 98 98

Commerciale
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.com

Supporto tecnico
Tel. +41 56 678 98 00
technik@swisspor.com

Creato 2026-07-06