BIKUVAP LL EVA

Descrizione del prodotto

Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea di alta qualità in bitume elastomero con armatura in vello di vetro e alluminio. Lato superiore con miscela di sabbia talcata, lato inferiore con rivestimento adesivo e saldabile.



Caratteristiche del prodotto

- ✓ Incollabile e saldabile
- ✓ Inserto in alluminio (resistente al radon)
- ✓ Resistenza al calore ≥60 °C
- ✓ Valore S_D ~2200 m

Rotolo	8 x 1.1 m
Spessore	3.5 mm (±10%)
Grammatura	4.3 kg/m²

Applicazioni

Funzione e applicazione

- ✓ Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea su calcestruzzo armato e profili portanti per tetti
- ✓ Barriera contro l'umidità ascendentale (capillarità) sotto sottofondi flottanti

Componente e utilizzo

- ✓ Tetto piano calpestabile, con ghiaia, inverdito
- ✓ Pavimento sopra il terreno sottoposto ad umidità ascendentale

Nessuna raccomandazione

- ✗ 1° strato impermeabilizzante nelle impermeabilizzazioni a 2 strati
- ✗ Barriera vapore / impermeabilizzazione temporanea su materiali in legno

Valori tecnici

Caratteristica	Simbolo	Norma	Unità	Valore
Classificazione		SIA 281		**EVA3.5 ts,pp**
Applicazione secondo SIA		SIA 270		**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**	**450 (±15%)**
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	**N/50 mm**	**400 (±15%)**
Allungamento massimo di rottura, lungo		EN 12311-1	**%**	**3 (±15%)**
Allungamento massimo di rottura, trasversale		EN 12311-1	**%**	**3 (±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

BIKUVAP LL EVA

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**	**≥ 60**
Spessore d'aria equivalente alla - diffusione del vapore acqueo	s	EN 1931	**m**	**2200**

Avvertenze

Indicazioni di utilizzo

Trattamento del sottofondo secondo la norma SIA 271: 2021 cifra 2.2.1.3 tabella 1
Impermeabilizzazione su tetti con pendenza inferiore a 1.5%, SIA 271:2021 cifra 5.11. La barriera vapore deve avere un valore $S_D \geq 250$ m e deve essere realizzata come impermeabilizzazione temporanea.
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.
Le membrane in bitume polimero sottoposte a pressione, ad esempio sotto la muratura, possono perdere olio. È sconsigliato l'impiego su oggetti realizzati senza rivestimenti in cemento o sottofondi flottanti.

Stoccaggio

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.

Tolleranze

Flessione a freddo
Applicazione al di sopra dei 1000 m.s.l.m. ≤20 °C o meno a seconda dell'oggetto.

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