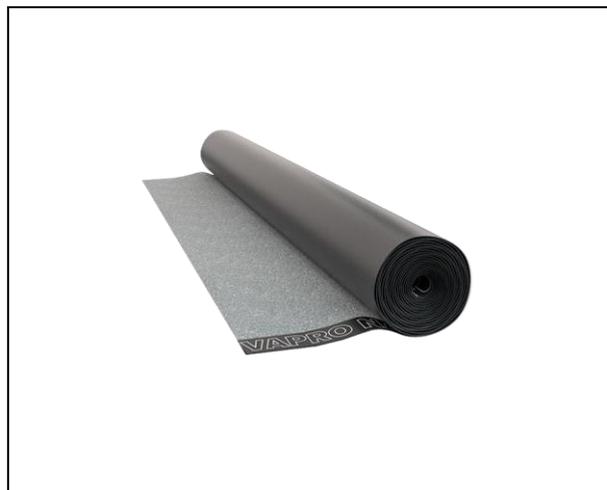


Descrizione del prodotto:

SOPREMA Vapro Nature è una guaina bituminosa elastomerica di altissima qualità, resistente alle radici, con un comportamento di dilavamento unico e una leggera protezione superficiale grazie a un rivestimento repellente ai raggi UV. È dotato di un inserto di supporto KTP estremamente resistente allo strappo ed estensibile, ardesia naturale sulla parte superiore, con una pellicola PP facilmente infiammabile sul lato inferiore.


Ambito di applicazione

Impermeabilizzazione per esigenze elevate, per rinverdimenti estesi, sotto coperture pesanti o per superfici naturalmente esposte alle intemperie, tetti nudi.

SOPREMA Vapro Nature è utilizzato come strato superiore nelle strutture del sistema SOPREMA in conformità con le regole tecniche e le istruzioni del produttore, e va posato esclusivamente mediante saldatura.

Lavorazione

La guaina in bitume elastomerico viene saldata sullo strato di fondo con una saldatura trasversale sfalsata, parallelamente e in strati sfalsati rispetto al primo strato impermeabilizzante, utilizzando un cannello adatto. La sovrapposizione delle giunzioni longitudinali e trasversali è di almeno 10 cm. Nella zona del giunto a T, la guaina di fondo dovrebbe avere un taglio obliquo. Raccomandiamo l'uso di un'anima di avvolgimento e di un portarotolo

Proprietà

Sistemi per tetti senza protezione e Strato di usura, sistemi con riverdimento

Formato di consegna

Rotoli da 5 m x 1 m / 30 kg/rotolo
Euro pallet da 24 rotoli da 120m²

Lunghezza (m)	Larghezza (m)	Spessore (mm)	kg/m ²
5,00	1,00	5,20	6,00

Parte inferiore

pellicola di polipropilene facilmente infiammabile

Parte superiore

Rivestimento UV-repellente:
Ardesia natura, sovrapposizione delle giunzioni senza rivestimento

Magazzinaggio, trasporto e durata di conservazione

Lo stoccaggio dei rotoli deve avvenire in verticale una superficie di fondo piana. I pallet non devono essere impilati uno sopra l'altro! Proteggere dalla luce del sole, dal calore e dall'umidità (pioggia, neve, ecc.) per tutta la durata dello stoccaggio. Durante la stagione fredda, il materiale deve essere conservato a >+5°C per almeno 12 ore prima della lavorazione.

Produttore/Stabilimento

SOPREMA GmbH
Mammutfeld 1
56479 Oberrossbach

Avvertenze

Quando si maneggiano fiamme libere bisogna rispettare le normative vigenti. Raccomandiamo l'uso di un'anima di avvolgimento per esercitare una pressione di contatto uniforme durante la lavorazione e tagli angolari smussati per giunti a T. Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sono valide per il corrispondente prodotto fornito da Soprema AG. Si prega di notare che le informazioni in altri paesi possono differire.

Le informazioni di cui sopra, in particolare le raccomandazioni per il trattamento e l'uso dei nostri prodotti, si basano sulla nostra conoscenza ed esperienza e sullo stato attuale della tecnologia. In nostro possesso. La consulenza tecnica applicativa viene fornita al meglio delle nostre conoscenze. Tuttavia, le diverse esigenze dell'opera da eseguire nelle più svariate condizioni di lavoro rendono necessario che l'utente ne verifichi l'idoneità. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnologico o al miglioramento dei prodotti.

Dati tecnici

	Valore o proprietà caratteristica	Norma
Difetti visibili	Nessuno	EN 1850-1
Lunghezza	5,00 m	EN 1848-1
Larghezza	1,00 m	EN 1848-1
Spessore	5.20 mm *	EN 1849-1
Linearità	≤20 mm/10m	EN 1848-1
Dimensioni con riferimento alla superficie	NPD ²	EN 1849-1
Impermeabilità all'acqua	600 kPa/24h	EN 1928
Comportamento al fuoco	Classe E	EN 13501-1
Comportamento in caso di sollecitazione Fuoco dall'esterno	Controllo del sistema Broof (t1) ^{***}	EN V 1187
Resistenza alla penetrazione delle radici	Superata	EN 13948
Comportamento trazione-dilatazione: max. forza di trazione longitudinale	1800N/50mm	EN 12311-1
Comportamento trazione-dilatazione: max. forza di trazione trasversale	1400N/50mm	EN 12311-1
Comportamento trazione-dilatazione: max. forza di trazione longitudinale e trasversale	42 %	EN 12311-1
Classe di carico	scarso	HSR/UMTEC
Rilascio	<0,3 mg/m ²	CEN/TS 16637-2 :2014
Comportamento alla piegatura	≤-40°C	EN 1109
Resistenza al calore	≥150°C	EN 1110
Aderenza al rivestimento	≤ 20%	EN 12039
Permeabilità all'acqua	250 ^{****}	
Gruppo di applicazione	A1 / A2 / A3 / B1.1	SIA 281

* = +/- 5% ** = +/- 20%

***Controllo del sistema su varie superfici di fondo; i documenti saranno forniti separatamente.

****= La penetrazione del vapore acqueo non fa parte del controllo di qualità. Il valore calcolato proposto corrisponde ai dati disponibili nella letteratura tecnica.

¹ Risultati dell'esame di laboratorio

I valori indicati sono determinati statisticamente e possono avere delle tolleranze.

² NPD: No Performance Determined, nessuna prestazione determinata (nessun requisito del prodotto)