

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sarnafil® TG 63-13

Manto di protezione in FPO

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

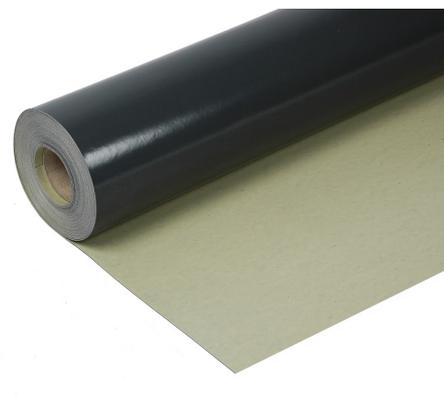
Sarnafil® TG 63-13 è un manto di protezione a base di poliolefine flessibili (FPO), con armatura in velo vetro, contenente ritardante di fiamma.

IMPIEGHI

- Sarnafil® TG 63-13 è utilizzato come strato di protezione, posato sopra ai manti impermeabili sintetici Sarnafil® T, nei sistemi per coperture piane zavorrate.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Saldabile ad aria calda
- Buona resistenza meccanica
- Riciclabile



INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Poliiolefine flessibili (FPO)	
Imballaggio	Lunghezza rotolo:	25,00 m
	Larghezza rotolo:	2,00 m
	Peso rotolo:	65,00 kg
Aspetto / Colore	Superficie:	Liscia
	Colore faccia superiore:	Verdastro
	Colore faccia inferiore:	Grigio scuro
Durata di conservazione	5 anni dalla data di produzione.	
Condizioni di immagazzinamento	Il prodotto deve essere conservato nella propria confezione originale integra e sigillata, in condizioni asciutte e temperatura compresa tra +5 °C e +30 °C. Conservare in posizione orizzontale. Non accatastare i bancali dei rotoli uno sopra l'altro o sotto i bancali di altri materiali durante il trasporto e l'immagazzinamento. Fare sempre riferimento alla confezione.	
Lunghezza	25,00 m	

Larghezza	2,00 m	
Spessore	1,3 mm (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)
Massa areica	1,3 kg/m ² (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza all'urto	Supporto rigido:	≥ 600 mm	(EN 12691)
	Supporto morbido:	≥ 800 mm	
Resistenza a trazione	≥ 6 N/mm ²		(EN 12311-2)
Allungamento	≥ 400 %		(EN 12311-2)
Stabilità dimensionale	Longitudinale:	$\leq 0,3 $ %	(EN 1107-2)
	Trasversale:	$\leq 0,3 $ %	
Flessibilità a freddo	≤ -10 °C		(EN 495-5)
Reazione al fuoco	Classe E		(EN 11925-2, classificazione secondo EN 13501-1)
Trasmissione del vapore d'acqua	$\mu = 150\ 000$		(EN 1931)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Temperatura ambiente	-20 °C min. / +60 °C max.
Temperatura del substrato / supporto	-30 °C min. / +60 °C max.

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Struttura del sistema	I seguenti prodotti possono essere impiegati a seconda delle stratigrafie: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tutti i manti sintetici Sarnafil® T ▪ Sarnacol® T 660
Compatibilità	Non resistente a catrame e olio

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

LIMITAZIONI

La posa di questo prodotto deve essere eseguita esclusivamente da personale formato o approvato da Sika. Il posatore deve avere esperienza in questo tipo di applicazioni.

- Non idoneo in esposizione diretta permanente ai raggi UV.
- Non idoneo per l'impiego come strato di impermeabilizzazione primaria.
- Evitare il contatto di Sarnafil® TG 63-13 con materiali non compatibili, fare riferimento alla sezione dedicata.
- Sarnafil® TG 63-13 va posato a secco senza deformare o posare in tensione il manto.
- L'utilizzo di Sarnafil® TG 63-13 è limitato alle aree geografiche dove la temperatura minima media mensile non scenda sotto i - 50 °C. La temperatura ambiente permanente nelle condizioni di utilizzo non

deve eccedere i +50 °C.

- Alcuni prodotti accessori come i collanti, i pulitori e i solventi devono essere utilizzati a temperature superiori ai +5 °C. Rispettare le prescrizioni contenute nelle schede tecniche relative.
- Per l'installazione a temperature ambiente inferiori a + 5° C, devono essere presi speciali accorgimenti per la sicurezza dei lavoratori, secondo quanto previsto dalla legislazione nazionale vigente.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

REGOLAMENTO (EC) NR. 1907/2006 - REACH

Questo prodotto è un articolo come definito nell'articolo 3 del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH). Non contiene sostanze che sono destinate a essere rilasciate dall'articolo in condizioni d'uso normali o ragionevolmente prevedibili. Non è necessaria una scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'articolo 31 dello stesso regolamento per immettere il prodotto sul mercato, trasportarlo o utilizzarlo. Per un uso sicuro, seguire le istruzioni fornite nella presente scheda tecnica del prodotto.

In base alle nostre attuali conoscenze, questo prodotto non contiene SVHC (sostanze estremamente precoc-

cupanti) elencate nell'allegato XIV del regolamento REACH o su l'elenco dei candidati pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

APPLICAZIONE

Sarnafil® TG 63-13 è posato a secco in accordi con le istruzioni applicative dei manti Sarnafil® T.

La giuntura delle sovrapposizioni dovrà essere eseguita in base alle sollecitazioni attese:

- Basse sollecitazioni: Sovrapporre i manti di 50 mm e incollare con Sarnacol® T 660.
- Alte sollecitazioni: Sovrapporre i manti di 80 mm e saldare ad aria calda i manti con un saldatore a mano, una saldatrice automatica Sarnamatic o simili.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it

Scheda Dati Prodotto

Sarnafil® TG 63-13
Maggio 2025, Version 02.01
020910072990000001

SarnafilTG63-13-it-IT-(05-2025)-2-1.pdf