

Lamiera Metallica Sarnafil® G/S

Lamiera metallica, in lastre o bobine, accoppiata al manto impermeabile sintetico Sarnafil® G

Descrizione prodotto

La lamiera metallica Sarnafil® G/S è una lamiera in acciaio galvanizzato, disponibile in lastre o bobine, accoppiata al manto impermeabile sintetico Sarnafil® G, a base di polivinilcloruro (PVC) di elevata qualità. La superficie inferiore della lamiera metallica è rivestita con una vernice protettiva epossidica.

Impieghi

Produzione di profilati per fissaggi perimetrali e raccordi di tutti i manti impermeabili sintetici Sarnafil® G/S.

Caratteristiche / Vantaggi

- Eccellente resistenza alle intemperie; inclusa l'esposizione permanente ai raggi UV
- Può essere tagliata e piegata in cantiere o prefabbricata
- Compatibile con tutti i manti Sarnafil® G/S
- La superficie in Sarnafil® G è saldabile per termofusione
- Adesione duratura del rivestimento in Sarnafil® G alla lamiera metallica
- Resistente alle comuni sollecitazioni ambientali

Prove

Certificazioni / Norme

- Conforme alla norma EN 10346 - lamiere metalliche galvanizzate
- Sistema di gestione per la qualità certificato secondo le norme EN ISO 9001 / EN ISO 14001

Dati prodotto

Forma

Aspetto

Superficie: Liscia

Spessore: Spessore totale:

- delle lastre in lamiera metallica Sarnafil® G/S: 1,8 mm

- delle bobine in lamiera metallica Sarnafil® G/S: 1,6 mm

Lamiera galvanizzata: 0,6 mm

- rivestimento Sarnafil® G sulle lastre in lamiera metallica: 1,2 mm

- rivestimento Sarnafil® G sulle bobine in lamiera metallica: 1,0 mm



Colore	Superficie faccia superiore:	grigio ghiaro (simile RAL 7047) grigio finestra (simile RAL 7040) grigio piombo (colore Sika n° 9500) verde patina di rame (colore Sika n° 6525) marrone rame (simile RAL n° 8004) bianco traffico (simile RAL 9016) altri colori a richiesta
	Superficie faccia inferiore:	lamiera zincata (rivestimento protettivo epossidico)

Disponibilità colori secondo programma di fornitura.

Imballaggio	Lastre in lamiera metallica Sarnafil® G/S	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ unità imballate 100 lastre per bancale lunghezza 2,00 m larghezza 1,00 m peso 6,30 kg/m² peso lastra 12,60 kg colori disponibili grigio chiaro, grigio finestra, grigio piombo, verde patina di rame, marrone rame, bianco traffico 	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ unità imballate 70 lastre per bancale lunghezza 3,00 m larghezza 1,00 m peso 6,30 kg/m² peso lastra 18,90 kg colori disponibili grigio chiaro, grigio finestra 	
	Bobine in lamiera metallica Sarnafil® G/S	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ unità imballate 4 bobine per bancale lunghezza 30,00 m larghezza 1,00 m peso 5,90 kg/m² peso bobina 177,00 kg colori disponibili grigio chiaro 	

Disponibilità colori secondo programma di fornitura.

Immagazzinamento

Condizioni di immagazzinamento / Scadenza	La lamiera metallica Sarnafil® G/S deve essere conservata in condizioni asciutte. Il prodotto non ha scadenza se correttamente immagazzinato.
--	--

Dati tecnici

Materie prime	Superficie superiore:	polivinilcloruro (PVC) di elevata qualità con armatura in velo vetro
	Superficie inferiore:	acciaio galvanizzato (qualità DX51D Z275) con rivestimento protettivo epossidico

Informazioni di sistema

Struttura del sistema	Prodotti accessori:	- Sarnaplast® 2235 - Primer 110 - Nastro di guarnizione 0,10 x 25 m
	Prodotti compatibili:	- manti sintetici Sarnafil® G 410 - manti sintetici Sarnafil® S 327

Condizioni di applicazione / Limiti

Temperatura	L'utilizzo delle lamiera metallica Sarnafil® G/S è limitato a quelle zone geografiche dove la temperatura minima media mensile non scende al di sotto di -30 °C. La temperatura ambiente massima permanente di esercizio è limitata a +50 °C.
--------------------	---

Compatibilità	La faccia superficiale non è resistente a catrame, bitume, olio e materiali contenenti solvente.
----------------------	--

Istruzioni d'installazione

Metodo di applicazione / Attrezzature	Secondo le direttive di posa in vigore per i manti impermeabili sintetici per coperture piane Sarnafil® G/S.
--	--

Attrezzature di lavorazione

Le attrezzature per il taglio devono essere in buone condizioni.

Quando la lamiera metallica Sarnafil® G/S viene piegata per sagomare profilati, il raggio di piegatura deve essere 3 volte lo spessore della scossalina. L'eccessiva pressione del bordo potrebbe danneggiare l'accoppiamento.

Fissaggio

La distanza minima di fissaggio è conforme alle specifiche esigenze locali.

Giunzioni

Le lamiere metalliche Sarnafil® G/S o i profilati devono essere posizionati e fissati con un intervallo di minimo 3 mm - 5 mm alle estremità.

Note d'installazione / Limiti

I lavori d'installazione devono essere eseguiti solo da imprese specializzate istruite e formate da Sika Contractors Roofing.

Limiti di temperatura per l'installazione del manto:

Temperatura supporto: -30 °C min. / +60 °C max.

Temperatura ambiente: -20 °C min. / +60 °C max.

Alcuni materiali accessori, per esempio adesivi a contatto, pulitori, non possono essere utilizzati a temperature inferiori a +5 °C. Si prega di rispettare le corrispondenti schede tecniche o etichette per le informazioni necessarie.

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.

Norme di sicurezza Questo prodotto non è soggetto al Regolamento (CE) n. 1907/2006 - articolo 31 e successive modifiche ed integrazioni. Di conseguenza, non è necessaria la redazione di una scheda di sicurezza del prodotto per l'utilizzo, il trasporto e l'acquisto. Il prodotto non danneggia l'ambiente se utilizzato come specificato. Il prodotto non contiene SVHC (sostanze altamente pericolose) in concentrazione superiore al 0,1 % secondo l'elenco pubblicato da European Chemicals Agency.

Precauzioni Deve essere assicurato un adeguato ricambio d'aria quando si lavora (salda) in ambienti chiusi.

Classificazione di trasporto Il prodotto non è classificato come una sostanza pericolosa per il trasporto.

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Difformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika.

Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.



Sika Italia S.p.A

Via L. Einaudi 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)

Tel. +39 02 54778.111 - Fax +39 02 54778.119

Stabilimento di Como:

Via G. Garrè 9 - 22100 Como (CO)

www.sika.it - info@sika.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

Sede Certificata: Stabilimento di Como
AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
AMBIENTALE CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 14001:2004 =