

Gummifill

Rivestimento impermeabilizzante
pedonabile



Gummifill

Gummifill è una pittura elastica a spessore, impermeabilizzante, pedonabile, per tetti, terrazze, tettoie e coperture industriali, facilmente applicabile su numerosi altri supporti.

A cosa serve

Gummifill si utilizza per impermeabilizzare superfici esposte all'esterno. È un prodotto estremamente resistente alle radiazioni solari, ai raggi UV, alla salsedine, ai fumi delle zone industriali e agli agenti atmosferici in genere. Forma un film continuo senza giunti o interruzioni che garantisce una perfetta protezione del supporto.

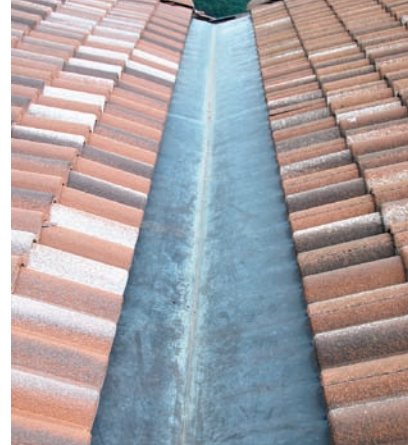
Dove si usa

I principali settori di impiego di Gummifill sono:

- impermeabilizzazione di coperture in cemento
- restauro di guaine bituminose vecchie
- protezione di manti bituminosi nuovi
- protezione e riparazione di vecchie grondaie, sia in lamiera che in plastica
- impermeabilizzazione di pareti in legno o prefabbricati
- protezione di giunti di dilatazione
- riparazione di fessure su pareti in cemento, muratura e intonaco
- raccordo tra superfici piane e pareti verticali (scossaline, camini, converse ecc.)
- incapsulamento dell'amianto:

Gummifill è stato certificato secondo la norma UNI 10686 come rivestimento di tipo "A" (esterno a vista) e di tipo "B" (interno a vista), idoneo all'incapsulamento dell'amianto contenuto nelle lastre di amianto-cemento.

Il trattamento consiste nell'applicazione di una mano di Fissativo Acrilico 343 cod. 4100 e da due mani di Gummifill di colore diverso. Si consiglia di consultare il capitolato tecnico, inserito nel Notiziario tecnico Tassani "Incapsulamento dell'amianto" che fornisce tutte le informazioni necessarie sul ciclo di pittura specifico.



Modalità di impiego

Guaine bituminose deteriorate: pulire accuratamente il supporto dalla polvere ed eliminare eventuali parti poco aderenti usando spazzole, raschietti ecc.

Se sono presenti fessure o rigonfiamenti della vecchia guaina, è indispensabile sollevarne i lembi mediante incisioni e, dopo aver pulito e asciugato accuratamente, utilizzare Gummifill come collante per far aderire le parti sollevate. In presenza di zone con ristagni di umidità inserire degli sfiasi da togliere ad asciugamento avvenuto.

Manti bituminosi nuovi: l'applicazione di almeno una mano di Gummifill su manti bituminosi nuovi li protegge dall'azione di infragilimento dei raggi UV e dall'azione disgregante dei fumi industriali, prolungandone moltissimo la durata. Esistono tuttavia guaine bituminose molto oleose su cui è difficile l'aggrappaggio. È comunque buona norma attendere alcune settimane dopo la posa della guaina prima di applicare il Gummifill, in modo da favorire l'eliminazione dei residui oleosi, oppure procedere con un lavaggio a pressione per sgrassare la superficie.

NB: poiché le guaine bituminose in commercio possono variare per composizione, è consigliabile consultare il produttore per stabilire il tempo ottimale che deve intercorrere tra la posa e la pitturazione.

Cemento: pulire accuratamente. Trattandosi di un supporto poroso è bene applicare una mano di fondo ancorante **Fissativo Acrilico 343** cod. 4100. In presenza di fessure larghe è consigliabile sigillare le stesse con una malta ottenuta miscelando tre parti di sabbia con una parte di Gummifill.

Fibrocemento: pulire con cura. In presenza di muffe o funghi tipici di questo supporto, trattare la superficie con **Soluzione R. & I.** cod. 4500. Applicare una mano di **Fissativo Acrilico a solvente 343** cod. 4100. In presenza di fessure, applicare una mano di Gummifill sui bordi delle stesse, far aderire una garza in fibre di poliestere di tessuto-non tessuto o lana di vetro premendola bene, in modo che si impregni.

Superfici ferrose: pulire bene, eliminare con cura la ruggine e applicare una mano di antiruggine di ottima qualità (**Antiruggine Fenolica ai fosfati attivi** cod. 8100).

Superfici zincate e leghe leggere: dopo pulizia e sgrassaggio accurato, si può applicare direttamente Gummifill o tal quale o poco diluito, usando il pennello per la prima mano. Superfici zincate parzialmente corrose devono essere previamente verniciate con **Zinc-o-Tass** cod. 6000 o con **Primer Tech** cod. 8600.

Giunti di dilatazione: si utilizza il sistema "a ponte". Applicare ai due lati del giunto, per una larghezza di 10 cm, una mano di **Fissativo Acrilico 343** cod. 4100.

A completo essiccamento, stendere sui due bordi una mano di Gummifill diluito al 10%. Mentre la pittura è ancora fresca appoggiare, a cavallo del giunto, una striscia di garza di larghezza appropriata lasciandola leggermente infossata per consentire maggior movimento al sistema. Ricoprire quindi con altre mani di Gummifill.

Per avere miglior risultato, si suggerisce di inserire nel giunto un riempimento di materiale espanso per rendere più agevole la stesura della garza.

Superfici in legno: la superficie deve essere ben pulite e asciutta, il legno ben stagionato. Applicare una mano di **Cementite Universale Inodore** cod. 5060.

000
INCOLORE

998
BIANCO

002
VERDE
SALVIA

003
ROSSO
TEGOLA

004
GRIGIO
CEMENTO

Caratteristiche

- Peso specifico:** 1400 ± 0,050
Viscosità: 20000 cps. a 20° C
Resa: 1-2 mq/l
Per avere un'ottima impermeabilizzazione all'acqua, aderenza e resistenza meccanica, la pellicola essiccata deve essere di almeno 0,4 mm di spessore: ciò si ottiene applicando il prodotto in più mani
- Effetto estetico:** satinato
Colori: bianco, grigio cemento, rosso tegola, verde salvia, incolore
- Essiccazione:** in superficie: 4-5 ore in condizioni normali di temperatura (20°C e 60% umidità relativa)
in profondità: l'essiccazione completa si raggiunge dopo alcuni giorni dall'applicazione

Preparazione del prodotto

- Diluizione:** con acqua potabile. Su fondi assorbenti (es. cemento - fibrocemento ecc.) per garantire un buon ancoraggio è bene che la prima mano sia applicata a elevata diluizione (100 parti di Gummifill: 60 parti di acqua). Per le mani successive, diluire al 5% o applicare tal quale. Su fondi non assorbenti (es. guaine e manti bituminosi) diluire al 5%

Applicazione

- Sistema:** pennello - rullo a pelo lungo - airless
(*tipo a membrana non a pistone; ugello: 0,4-0,5*)

Per un'ottima applicazione si devono evitare le giornate troppo calde o troppo umide. La temperatura deve essere compresa tra +10°C e +35°C. Nelle giornate troppo calde o ventose il prodotto deve essere diluito maggiormente ed è preferibile usare il pennello per la prima mano. Non applicare in caso di pioggia, neve, nebbia o cattivo tempo. Accertarsi sempre che la pendenza sia sufficiente ad assicurare il deflusso dell'acqua piovana: eventuali avvallamenti devono essere spianati. Applicare Gummifill in più mani per consentire l'essiccazione della pellicola in tutto il suo spessore. L'applicazione, con una sola mano, di spessori troppo elevati può determinare il formarsi di una pellicola superficiale che impedisce l'indurimento della parte sottostante, con conseguenze negative per l'adesione e la resistenza del film.

- Resistenza alla trazione:** 2N/cmq.
- Elasticità:** allungamento alla rottura oltre il 1000%
- Aderenza:** ottima su tutti i supporti. Su superfici molto assorbenti o sfarinanti è bene applicare una mano di fissativo acrilico a solvente **Fissativo Acrilico 343** cod. 4100
- Resistenze:** Gummifill ha ottima resistenza alle radiazioni solari, ai raggi UV, alla salsedine delle zone marine, all'atmosfera industriale
- Pulizia attrezzi:** immediatamente dopo l'uso, risciacquare con acqua. Il prodotto polimerizzato può essere solo asportato con solvente (diluente nitro)
- Stoccaggio:** Gummifill ha una conservabilità molto buona a temperatura ambiente. Teme il gelo.



Sede: G. & P. FRATELLI TASSANI S.p.A.
Via N.S. della Guardia, 44 - 16162 Genova Bolzaneto
Tel. 010 710 715 - Fax 010 710 254
www.tassani.it - info@tassani.it - f coloritassani

