



## GENERAL FONDO ASFALTO A FREDDO

### DESCRIZIONE

Pasta bituminosa impermeabilizzante all'acqua.

### VANTAGGI

- Buona resistenza alle soluzioni saline.
- Facilità di posa a freddo.
- Durata all'invecchiamento.
- Prodotto inodore e non infiammabile.
- Prodotto atossico, esente da solventi

### COMPOSIZIONE

Emulsioni di bitumi, fillers tissotropici, emulgatori, bentoniti, cariche inerti, acqua.

### CAMPI D'IMPIEGO

- È idoneo per l'impermeabilizzazione di strutture cementizie di fondazioni e muri di protezione.
- È particolarmente adatta dove è proibito l'uso di prodotti al solvente.

### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmani e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte.
- Può essere applicato anche su superfici umide per la presenza di particolari additivi che ne consentono ugualmente l'adesione.
- Applicare a temperature comprese tra i +5°C e i +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essiccazione del film.

### APPLICAZIONE

- General Fondo va mescolato prima dell'uso.
- Si applica tal quale con spazzolone, pennello o rullo.
- Per migliorare la resa del prodotto, si consiglia l'applicazione di 2 mani.
- La seconda mano deve essere applicata quando la prima è perfettamente asciutta.
- Se lasciato a vista, il film essiccato va protetto con pitture riflettenti o pitture decorative colorate all'acqua.
- Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua e, qualora il prodotto si fosse essiccato, si consiglia di rimuoverlo con acqua calda o con i più comuni diluenti sintetici.

### CONSUMO

Mediamente il consumo totale è pari a 0,8-1,2 Kg/m<sup>2</sup>.

I dati riportati sulla scheda tecnica sono dati medi indicativi relativi all'attuale produzione e possono essere aggiornati in qualsiasi momento e senza preavviso dalla GENERAL MEMBRANE SpA. Le informazioni tecniche che la GENERAL MEMBRANE SpA fornisce rappresentano il suo migliore bagaglio tecnico per quanto concerne le caratteristiche e il corretto utilizzo del prodotto. Visto i diversi e numerosi campi d'impiego e le possibili interposizioni di elementi e situazioni specifiche non di sua dipendenza, la GENERAL MEMBRANE SpA non si assume responsabilità in ordine ai risultati. È responsabilità dell'acquirente stabilire l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.





### AVVERTENZE

- Si raccomanda di applicare il prodotto con temperatura ambiente non inferiore a +5°C e quando non siano previste condizioni climatiche di nebbia, pioggia e gelo, evitando comunque situazioni estreme di freddo e caldo.
  - Evitare di applicare il prodotto su superfici soggette a ristagni d'acqua.
  - Non applicare su supporti molto caldi che causerebbero conseguenze negative sulla coesione e adesione del prodotto al supporto.
- Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza.

### IMBALLI

Secchielli plastici da 10 Kg o metallici da 20 Kg

Teme il gelo, non conservare le confezioni a temperatura inferiore a + 5° C; una volta gelato il prodotto non è più recuperabile.

### COLORI DISPONIBILI



### DATI TECNICI

CARATTERISTICHE GENERALI		
Aspetto		Liquido pastoso
Colore		Marrone scuro
Stabilità nei vasi originali chiusi		12 mesi
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso		Non infiammabile
Residuo secco a 130 °C	EN ISO 3251	45 % - 49 %
Viscosità Brookfield a 20°C (gir. n.5 e 10 rpm)	EN ISO 3219	16.000 – 20.000 cP
Peso specifico a 20 °C	EN ISO 2811-1	1,23 – 1,33
Tempo di asciugatura		90' – 120' *
Tempo di essiccazione completa		12 ore *

\* Valori registrati con temperatura di 23°C e umidità al 50%. I dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbenza del fondo.

I dati riportati sulla scheda tecnica sono dati medi indicativi relativi all'attuale produzione e possono essere aggiornati in qualsiasi momento e senza preavviso dalla GENERAL MEMBRANE SpA. Le informazioni tecniche che la GENERAL MEMBRANE SpA fornisce rappresentano il suo migliore bagaglio tecnico per quanto concerne le caratteristiche e il corretto utilizzo del prodotto. Visto i diversi e numerosi campi d'impiego e le possibili interposizioni di elementi e situazioni specifiche non di sua dipendenza, la GENERAL MEMBRANE SpA non si assume responsabilità in ordine ai risultati. È responsabilità dell'acquirente stabilire l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



SCHEDA TECNICA DI CONFORMITA'

PRODOTTO

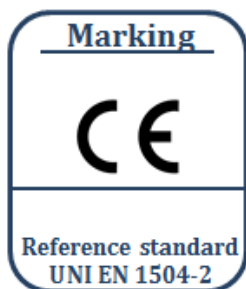
STC 047 – GENERAL FONDO

EMISSIONE

IT-03-03/19



CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI (UNI EN 1504-2:2005 – C RIVESTIMENTI – PI MC IR)		
Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	EN 1062-6	SD > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	EN ISO 7783	Classe I - SD < 5 m
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	EN 1062-3	w < 0,1 Kg/m <sup>2</sup> ·h <sub>0,5</sub>
Forza di aderenza per trazione diretta	EN 1542	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>



I dati riportati sulla scheda tecnica sono dati medi indicativi relativi all'attuale produzione e possono essere aggiornati in qualsiasi momento e senza preavviso dalla GENERAL MEMBRANE SpA. Le informazioni tecniche che la GENERAL MEMBRANE SpA fornisce rappresentano il suo migliore bagaglio tecnico per quanto concerne le caratteristiche e il corretto utilizzo del prodotto. Visto i diversi e numerosi campi d'impiego e le possibili interposizioni di elementi e situazioni specifiche non di sua dipendenza, la GENERAL MEMBRANE SpA non si assume responsabilità in ordine ai risultati. È responsabilità dell'acquirente stabilire l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.



[www.generalmembrane.it](http://www.generalmembrane.it)

