

**1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO**

Asfalto a freddo in pasta all'acqua. **General Fondo** è un prodotto atossico, non infiammabile con buona resistenza alle soluzioni saline

**2. SETTORE DI APPLICAZIONE**

**General Fondo** è idoneo per impermeabilizzazione di strutture cementizie di fondazione, muri di protezione e piccole terrazze predisposte alla piastrellatura.

**3. COMPOSIZIONE CHIMICA**

Emulsioni di bitumi, filler tissotropici, emulgatori, bentonite, cariche inerti, acqua

**4. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

Aspetto	liquido pastoso	Viscosità Brookfield Gir. n° 5, 10 rpm a 20°C	16.000 -20.000 cps
Colore	Marrone scuro	Tempo di essiccazione fuori polvere	30' – 60'
pH	8 - 11	Tempo di essiccazione al tatto	90' – 120'
Densità a 20° C in Kg/1	1,13-1,20	Punto d'infiammabilità a vaso chiuso	Non infiammabile
Residuo secco a 130°C	45% - 49%	Stabilità nei vasi originali chiusi	12 mesi

**5. USO DEL PRODOTTO**

Il **General Fondo** va mescolato prima dell'uso; è importante che l'applicazione avvenga con temperatura ambiente non inferiore a + 5°C e che le superfici da trattare siano perfettamente pulite. Per migliorare la resa del prodotto, si consiglia l'applicazione di due mani. La seconda mano deve essere applicata quando la prima è perfettamente asciutta, si usa tal quale con spazzolone, pennello o rullo. Mediamente il consumo è pari a 1,5 – 2 Kg/m<sup>2</sup> totale (spessore film secco 0,21 mm circa ogni 0,500 Kg/m<sup>2</sup>). Può essere applicato anche su superfici umide per la presenza di particolari additivi che ne consentono ugualmente l'adesione.

L'essiccazione completa del prodotto si ha mediamente dopo 8 ore, alla temperatura di 25°C (variazioni si hanno in funzione del supporto e della quantità di prodotto utilizzato). Se lasciato a vista, il film essiccato va protetto con pitture riflettenti (**General Vernice Alu**) o pitture decorative all'acqua (**General Veracrilica**).

**6. PRECAUZIONI**

**Il prodotto teme il gelo, nel periodo invernale deve essere conservato in ambienti con temperature non inferiori a + 5°C**

**7. IMBALLI**

Secchielli metallici da 5, 10 e 20 Kg.

I dati riportati sulla scheda tecnica sono dati medi indicativi relativi alla 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. E' responsabilità dell'acquirente stabilire l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.