

SCHEMA TECNICA



SMALTO INTERNO SCAFI

GENERALITÀ E INDICAZIONI DI IMPIEGO

- #1.1 **Descrizione:**
Finitura alchidica monocomponente opaca a solvente.
- #1.2 **Indicazioni d'impiego:**
L'ottima resistenza alla umidità salina ed agli agenti chimici rende questo smalto particolarmente indicato per la protezione dell'interno scafi, paglioli, sentine e locali motori.
- #1.3 **Colore:**
bianco e grigio

CARATTERISTICHE

#2.1	CARATTERISTICHE PECULIARI	Elevata solidità agli agenti chimici, rapidità di essiccazione
#2.2	PESO SPECIFICO	1250 ± 0.05 gr/litro
#2.3	RESIDUO SECCO	63% ± 2% p/p
#2.4	VISCOSITÀ CINEMATICA	20" ± 3" Coppa Ford 8 mm
#2.5	POT LIFE (con diluente)	N.A.

ISTRUZIONI D'APPLICAZIONE

- #3.1 **Condizioni dell'ambiente e del supporto:**

Condizioni ambientali: minimo 10 °C; massimo 35 °C; umidità relativa massima < 80%

Condizioni del supporto: 5° al di sopra del punto di rugiada, applicare su superfici visibilmente asciutte.

Preparare il supporto con pulizia manuale o meccanica (carteggiatura con carta abrasiva P240-P280).

#3.2 Preparazione della miscela:

- Smalto opaco monocomponente
- diluire dal 10 al 25% con DILUENTE 2532 a seconda dell'applicazione.

Ø ugello per spruzzo convenzionale o HVLP 1.5-1.9 mm

Pressione : convenzionale 3.5-4 Atm --- HVLP 2-2.5 Atm

Numero di mani : 2 (spessore totale 80-100 µm secchi)

Intervallo minimo tra le mani a 25 °C: 18 ore a rullo/pennello – 60 minuti a spruzzo

#3.3 Applicazione a pennello:

Resa Teorica per strato: ~ 5-6 m2 kg

Diluizione: 5-10 % con DILUENTE 2532

Mescolare bene il prodotto prima dell'applicazione.

#3.4 Applicazione a rullo:

Resa Teorica per strato: ~ 5-6 m2 kg

Diluizione: 5-10 % con DILUENTE 2532

Mescolare bene il prodotto prima dell'applicazione.

#3.5 Applicazione a spruzzo con aria (air mix)

Resa Teorica per strato: ~ 4-5 m2 kg

Diluizione: 10-20 % con DILUENTE 2532

Mescolare bene il prodotto prima dell'applicazione.

#3.6 Applicazione a spruzzo senza aria (air less)

Resa Teorica per strato: ~ 4-5 m2 kg

Diluizione: 10-15 % con DILUENTE 2532

Mescolare bene il prodotto prima dell'applicazione.

#3.7 Essiccazione o indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa:

Tempo di essiccamento superficiale o al tatto: 2-3 ore

Tempo di essiccamento in profondità: 12-18 ore

Tempo di essiccazione completa: 24 ore

Tempo di sovra-verniciatura: minimo 24 ore,

#3.8 Pulizia attrezzi: con DILUENTE 2532

INDICAZIONI DI STOCCAGGIO

#4.0 Temperatura di conservazione: massima 40 °C ; minima 5 °C

INDICAZIONI DI SICUREZZA

#5.0 Etichettatura conforme alle direttive CEE.
Vedi scheda di sicurezza aggiornata.

La presente revisione annulla e sostituisce le precedenti. Le informazioni sopra riportate, seppur da ritenersi attendibili, debbono essere considerate indicative. L'uso delle stesse non implica alcuna responsabilità da parte del Colorificio Feroni S.P.A. E' pertanto responsabilità' degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico.