

SAFE NANOTECH

YACHT PAINTS

FILL EPOXY SPRAY EVO

Stucco epossidico spray
CODICE: FESE

DESCRIZIONE ED IMPIEGO

Fondo epossidico bicomponente leggero ad alto solido. Consente di raggiungere alti spessori in un solo strato, senza colature. Dotato di ottima flessibilità e adesione dopo curing, è di facile carteggiabilità con conseguente risparmio di tempo per le fasi di stuccatura e di rifinitura.

Il suo impiego è consigliato sia nei cicli di pitturazione di nuove costruzioni, applicandolo anche direttamente su stucchi quali Fill Light Plus EVO e Fill Safe EVO, sia nei cicli di manutenzione di imbarcazioni, laddove siano state eseguite delle stuccature parziali, per uniformare il supporto prima dell'applicazione dei fondi epossidici o poliuretanic.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

DILUENTE	NUMERO MANI	RESA TEORICA	RICOPERTURA	ESSICAZIONE COMPLETA 21°	APPLICAZIONE
03	2 - 3	3,3 mq/lit allo spessore di 250 µm	18-36 ore	7 giorni	Airless 0,015" a 180/200 bar Convenzionale ugello 1.9/2.2 mm a bar 3.5

CARATTERISTICHE TECNICHE/FISICHE

TIPOLOGIA	Bicomponente di natura epossidica con induritore
COLORE	Avorio
ASPETTO PRODOTTO INDURITO	Opaco massa compatta
PESO SPECIFICO	Parte A+B 1.07 kg/lit ± 0.05 kg/lit
CONSISTENZA	Pasta Tixotropica
SOLIDO IN VOLUME	75 %
RAPPORTO DI MISCELAZIONE	Miscelare A+B 3:1
CARTEGGIABILITA'	16-24 ore a 21°C
RICOPRIBILITA'	16-24 ore a 21° max 72 ore
SPESSORE TIPICO	Consigliato da 200 a 400 µm umido - secco 170 - 330 µm
CONFEZIONI	Lt 2,5 – Lt 20
POT LIFE	9 ore a 21°
DILUENTE	Diluente per epossidici 03
VITA DA SCAFFALE	12 mesi al riparo dalla luce – temperatura 20°C

SAFE Nanotechnologies S.r.l

Via Gita Franco 43 – 03017 Morolo (FR) – tel. +39 0775.229834 – fax. +39 0775.806226

info@safenanotech.it – www.safenanotech.it

Partita IVA e Cod. Fiscale: IT02661320602



MODALITA' DI APPLICAZIONE

1. Preparazione del supporto: le superfici devono essere asciutte, pulite, prive di polvere o grasso
2. Dopo abrasivatura del primer epossidico con carta abrasiva con grana P80, applicare uno o più strati di fondo fino a raggiungere lo spessore desiderato. Carteggiare tra uno strato e l'altro eliminando i residui di carteggiatura con aria compressa pulita e asciutta
3. Metodo applicativo: spruzzo airless o convenzionale
4. Diluizione: il prodotto è pronto all'uso e non va diluito (max 10% con Diluente 01)
5. Spessori consigliati: passare da 2 a 3 mani per uno spessore finale di 400 µ al massimo
6. Indurimento: pot life circa 9 ore a 21°C completo indurimento e la massima resistenza chimica avviene dopo circa 7 giorni
La temperatura influenza notevolmente i tempi di indurimento e le differenze fra estate ed inverno possono essere notevoli.
7. Carteggiabile: dopo 16-24 ore a 21°C
8. Riverniciabile: subito dopo la carteggiatura oppure tra le 16-24 ore a 21°C

CONDIZIONI DEPOSITO E APPLICAZIONE

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria ed alle temperature estreme.

Per ottimizzare al massimo la durata della **FILL SPRAY EPOXY EVO** è bene sincerarsi che al momento dell'immagazzinamento del prodotto, il contenitore sia ben chiuso e la temperatura sia tra 5° e 35.

Evitare di lasciare il prodotto esposto direttamente ai raggi solari.

Applicare a temperatura compresa tra 10°C e 30°C. Non applicare quando la temperatura del supporto non sia superiore di almeno 5°C al punto di rugiada.

DESCRIZIONI PER L'USO

Mescolare con cura il prodotto prima dell'impiego evitando di formare bolle d'aria.

I dati tecnici sono determinati a 21°C salvo diversa indicazione e si riferiscono al prodotto pronto

Si consiglia di attendere almeno 16-24 ore prima procedere alla carteggiatura.

Prodotto da unire prima della utilizzazione secondo le specifiche riportate sulla scheda tecnica.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Provvedere a idonee precauzioni personali per gli operatori, all'impiego di attrezzature di sicurezza e ad adeguata ventilazione. Vedere inoltre l'etichetta di pericolosità e di sicurezza riportate sulla confezione.

Chiunque utilizzi il prodotto senza prima richiedere per iscritto se il prodotto è adatto all'impiego richiesto lo fa a suo rischio esclusivo manlevando la **Safe Nanotechnologies s.r.l** per danni causati da uso improprio.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica non sono da considerarsi esaustive.

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica potrebbero essere soggette a delle modifiche periodiche alla luce della nostra esperienza e della nostra politica di sviluppo del prodotto.

SMALTIMENTO

Non gettare lattine o versare il prodotto nei corsi d'acqua e né in nessun altro contenitore non predisposto per lo smaltimento del prodotto.

È preferibile che il prodotto si indurisca prima dello smaltimento.

I residui di **FILL SPRAY EPOXY EVO** non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazioni.

Lo smaltimento dei residui deve essere coordinato con le autorità preposte ed è ad esclusivo carico dell'acquirente.

La presente annulla e sostituisce le precedenti versioni Rev. del 15.06.2017

La **Safe Nanotechnologies Srl** si riserva di aggiornare le informazioni che hanno carattere indicativo.

Quando il prodotto sia impiegato fuori dal nostro diretto controllo ne limita la responsabilità alla sola qualità.

SAFE Nanotechnologies S.r.l

Via Gita Franco 43 – 03017 Morolo (FR) – tel. +39 0775.229834 – fax. +39 0775.806226

info@safenanotech.it – www.safenanotech.it

Partita IVA e Cod. Fiscale: IT02661320602