

STUCCO POLIESTERE METALLICO bianco leggero



SOCIETA'

3C COMMERCIALE CHIMICA COLORI
Via G.Pascoli 34/B Quarto d'Altino-Venezia
Tel./Fax +390422-780055
e-mail: info@trecve.com
www.trecve.com

IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Nome commerciale: Stucco poliestere metallico

GENERALITA'

E' uno stucco largamente usato grazie alla sua facilità di applicazione e versatilità di impiego che ne consentono l'uso sia per grossi spessori che per finitura. Ha ottima adesione e buona carteggiabilità. Utilizzato per livellare imperfezioni su lamiere ferrose, acciaio, sezioni di ghisa, alluminio, standard, pannelli in resina rinforzata con fibre di vetro, legno, marmo, ceramica e cemento. Variando la dose del catalizzatore il prodotto può essere applicato con qualsiasi condizione climatica. Il ridotto peso specifico e la ridottissima permeabilità lo rendono ideale per l'impiego nel settore nautico.

L'elevato potere riempitivo e la tenerezza alla carteggia tura ne fanno un ottimo prodotto di fondo nel settore della carrozzeria industriale e dell'industria. Può essere utilizzato su lamiere zincate solo dopo l'applicazione di un primer d'ancoraggio.

Compatibile con i sistemi di verniciatura all'acqua.

STABILITA' E STOCCAGGIO

Il prodotto si mantiene stabile per 6 mesi se immagazzinato nelle confezioni originali ben sigillate, a 20° C, al riparo dalla luce e da fonti di calore, lontano da sali ferrosi o di rame, perossidi organici e inorganici.

DATI TECNICI - CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Tipo di Legante: Resina poliestere

Aspetto: Cremoso

Colore: Bianco

DATI APPLICATIVI

Rapporto di catalisi e Pot Life A+B :

- Da 0° a 10° C : 3% in peso di catalizzatore (Pot life: 9-12min.)
- Da 11° a 20° C: 2% in peso di catalizzatore (Pot life: 6-9 min.)
- Oltre 20°C: 1 % in peso di catalizzatore (Pot Life 6 min.)

Metodo di applicazione: Spatola

Diluizione %: pronto all'uso

Essiccazione all'aria: 30-45 min. c.ca a seconda della temperatura

Carteggiabilità: dopo 30-45 min. circa

Tempo di sovra verniciatura: min. 3-4 ore (a 20°C)

Temperatura di applicazione: tra +10 e + 40°C

Umidità relativa: non superiore all'80 %

Spessore consigliato: fino a 500 microns secchi per mano

Resa teorica: 2 mq al litro circa secondo lo spessore

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

VETRORESINA

La superficie deve essere perfettamente pulita sgrassata con detergenti idonei, risciacquata, leggermente carteggiata con carta abrasiva fine e spolverata. Procedere con una mano di primer idoneo. Applicare una passata di stucco poliestere aggiungendo allo stucco il catalizzatore in rapporto alla temperatura ambiente ed ai tempi di pot life desiderati. Il prodotto va accuratamente impastato avendo cura di far aderire bene lo stucco al supporto, esercitando una leggera pressione con la spatola. Lo stucco è carteggiabile dopo circa 30-45 min dall'indurimento a seconda della temperatura ambientale. Sovraverniciare con il ciclo di finitura consigliato.

FERRO

Il supporto deve essere perfettamente pulito, asciutto, sgrassato ed esente da ruggine o da calamina. E' consigliata un'eventuale carteggia tura di irruvidimento. Procedere con una mano di primer idoneo. Applicare una passata di stucco poliestere aggiungendo allo stucco il catalizzatore in rapporto alla temperatura ambiente ed ai tempi di pot life desiderati. Il prodotto va accuratamente impastato avendo cura di far aderire bene lo stucco al supporto, esercitando una leggera pressione con la spatola. Lo stucco è carteggiabile dopo circa 30-60 minuti dall'indurimento. Sovraverniciare con il ciclo di finitura consigliato.

ALLUMINIO

Il supporto deve essere perfettamente pulito e spazzolato. Procedere con una mano di primer idoneo che non sia fenolico. Applicare una passata di stucco poliestere aggiungendo allo stucco il catalizzatore in rapporto alla temperatura ambientale ed ai tempi di pot life desiderati. Il prodotto va accuratamente impastato avendo cura di far aderire bene lo stucco al supporto, esercitando una leggera pressione con la spatola. Lo stucco è carteggiabile dopo 30-45 minuti dall'indurimento. Sovraverniciare con il ciclo di finitura consigliato.



ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

NOTE PARTICOLARI

Non eccedere nella dose di catalizzatore, miscelarlo attentamente ed in modo omogeneo con lo stucco, in caso contrario si potrebbero formare sullo smalto a finire macchie di colore chiaro (sanguinamento) specie su smalti metallizzati. Non applicare lo stucco su lamiera fredda, ne sarebbe compromessa l'adesione ed i tempi di essiccazione si allungerebbero.

Non applicare su wash-primers mono-bicomponenti e su vernici e fondi termoindurenti.

Se il prodotto presenta una leggera sineresi (liquido trasparente giallo/ambra in superficie) mescolare accuratamente il prodotto prima dell'uso.

E' sconsigliata l'applicazione di questo prodotto al di sotto dei 10 °C.

PRECAUZIONI DI SICUREZZA - NOTE

Prima di iniziare l'applicazione dei prodotti si osservino comunque attentamente le simbologie di rischio e le norme di sicurezza riportate sull'etichetta di ogni barattolo e sulla scheda di sicurezza di ogni prodotto disponibile su richiesta.

NOTE

Le informazioni qui riportate sono fornite al meglio della nostra attuale conoscenza, tuttavia poiché le condizioni di utilizzo dei nostri prodotti sono al di fuori del nostro controllo, tali informazioni non costituiscono alcun tipo di garanzia implicita; in tal senso la Società fornitrice declina sin da ora ogni responsabilità che può essere collegata ad un anomalo uso dei prodotti. L'ufficio Tecnico della propria sede è a disposizione per qualsiasi chiarimento connesso all'uso dei nostri prodotti. Le percentuali di diluizione ed i tempi di essiccazione sono da considerarsi solo indicativi, in relazione ad una temperatura di 20°C e sono pertanto soggetti a variazioni con il variare della temperatura, in presenza di particolari condizioni climatiche o di fattori applicativi determinanti al momento dell'applicazione.