

SOLUZIONE PER RITOCCHI



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: Soluzione di paraffina

GENERALITA'

La soluzione per ritocchi viene utilizzata in aggiunta ad un gelcoat quando si deve eseguire un lavoro di ritocco sulla finitura in gelcoat esistente o quando si ha necessità di diluire un gelcoat per abbassarne la viscosità ed applicarlo con attrezzatura a spruzzo.

STABILITA' E STOCCAGGIO

In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo (10°C 30°C), il prodotto si conserva per circa 12 mesi. N.B. Attenzione è molto importante assicurarsi che la SOLUZIONE PER RITOCCHI aggiunta ad un gelcoat o ad una resina si presenti come liquido completamente trasparente. Se al contrario si presentasse opalescente e con presenza di cristalli solidi è obbligatorio posizionare gli imballi in un ambiente con temperatura di almeno 20°C per qualche ora oppure la si può scaldare a "bagnomaria" fino ad ottenere una soluzione completamente liquida e trasparente

DATI TECNICI - CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Descrizione: Additivi speciali in soluzione stirene
Stato fisico: liquido trasparente
Peso specifico: 0.80 gr/cm³
Prodotto infiammabile

DATI APPLICATIVI

RAPPORTO DI IMPIEGO: Aggiungere dal 10 al 20 % max in peso su gelcoat
METODO DI APPLICAZIONE: Agitare molto bene resina o gelcoat ai quali è stata aggiunta la soluzione per ritocchi prima di procedere con la catalisi.
DILUIZIONE %: pronto all'uso - Pulizia attrezzi: utilizzare Acetone o Diluente Nitro
TEMPERATURA D'APPLICAZIONE: tra 10°C e + 35°C
UMIDITA' RELATIVA: inferiore all' 80%

ISTRUZIONI PER L'UTILIZZO

RITOCOCCO A SPRUZZO SU GELCOAT

Carteggiare a fondo la superficie da ritoccare. Mascherare le zone adiacenti e per evitare che si formino gradini, il nastro adesivo deve essere leggermente sollevato nella zona interna da ritoccare.

Prima dell'applicazione pulire la superficie evitando di usare aria compressa ed assicurandosi che sia asciutta e sgrassata.

Preparare il gelcoat per il ritocco utilizzando del gelcoat già paraffinato, aggiungere dal 10 al 20% in volume di soluzione per ritocchi, mescolare accuratamente e catalizzare il prodotto con 1,5-2 % di MEKP.

Si consiglia di non superare i 3-4 kg di gelcoat per singola applicazione.

Spruzzare con ugello da 1,2 - 2,5 mm, pressione 1-2 atm.

La scelta dell'ugello e della pressione può essere diversa in funzione della superficie da ritoccare.

E' importante avere un'ottima nebulizzazione ed ottenere lo spessore necessario applicando più mani incrociate. Mantenere la pistola ad una distanza del pezzo di 20-30 cm. Applicare uno spessore totale pari a 600 microns. Dividere lo spessore totale in tre singole passate, intervallando 5-10 minuti tra una mano e l'altra per favorire la disaerazione e l'evaporazione dei solventi contenuti.

Lasciare indurire il ritocco per almeno 24 ore a 18-20°C. A questo punto, se tutto è stato fatto alla regola, la superficie del ritocco deve essere perfettamente asciutta e compatta senza dover ricorrere ad alcun lavaggio con acetone. A questo punto si procede con la carteggiatura utilizzando carta abrasiva di qualità adottando le seguenti grane di volta in volta: 220-320-400-800.

Lucidare con pasta abrasiva e togliere ogni possibile residuo di questa lavorazione con un buon Polish. La lucidatura deve essere fatta con pasta abrasiva fluida e senza insistere a lungo nella stessa zona per evitare riscaldamenti anomali del gelcoat che possono portare a cambiamenti di colore ed a superfici mosse (buccia d'arancia). Velocità di lucidatura ideale da 1700 a 3000 giri/minuto.

RIPARAZIONE DI PICCOLE CREPE E RAGNATELE DEL GELCOAT

In questo caso è necessario addensare del gelcoat paraffinato con la nostra silice micronizzata in aggiunta al 2-3 % in peso. Non è necessario in questa fase aggiungere della soluzione per ritocchi in quanto andrebbe a diluire troppo l'impasto.

Stendere l'impasto di gelcoat e silice con una spatolina ed attendere 24 ore il completo indurimento.

Ripetere gli stessi passaggi di carteggiatura e lucidatura indicati per il ritocco a spruzzo.

SOLUZIONE PER RITOCCHI



SOCIETÀ

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: Soluzione di paraffina

PRECAUZIONI DI SICUREZZA - NOTE

Prima di iniziare l'applicazione dei prodotti vernicianti 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.