

DECAPHOS

Soluzione sgrassante, decapante e fosfatante all'acqua per leghe leggere e lamiera zincata

SCHEDA TECNICA

Revisione 0 del 24/01/2025

DESCRIZIONE

Soluzione indicata per la preparazione, il lavaggio e sgrassaggio di superfici in lega leggera (alluminio e zinco) mediante condizionamento superficiale. Preparazione indispensabile per una corretta adesione della vernice al supporto. Elimina o blocca la corrosione bianca.

ASPETTO

Liquido trasparente e incolore.

DATI TECNICI

DENSITÀ DI MASSA	1,00 ± 0,02 kg/l
CONTENUTO SOLIDO DI SOSTANZA ATTIVA	15%
RESA TEORICA	3 ÷ 5 m ² /l

ISTRUZIONI & CONDIZIONI PER L'APPLICAZIONE

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.

Decaphos può essere usato tal quale o diluito con acqua prima dell'uso. La concentrazione d'uso varia in funzione del grado di untuosità o corrosione bianca delle superfici. Dovrebbe venire effettuato preventivamente un test sulla superficie a concentrazione variabile per trarre un'indicazione di massima. Dopo l'uso lasciare agire 15 min e lavare abbondantemente con acqua pulita.

SPRUZZO AD ARIA	90% (variabile a seconda della superficie)	acqua
diametro ugello	1,2 ÷ 1.4 mm	
pressione	3 ÷ 4 atm	
PENNELLO/RULLO	50 ÷ 90% (variabile a seconda della superficie)	acqua

ATTENZIONE: residui di soluzione DACAPHOS o detergenti alcalini sulla superficie possono compromettere la buona riuscita del ciclo di verniciatura. Lasciar asciugare perfettamente il supporto prima di procedere alla verniciatura.

Evitare applicazioni con temperatura ambiente inferiori a +5° C o superiori a +35°C ed umidità relativa ambiente superiore all' 80%.

Verificare idoneità delle superfici relativamente al grado di umidità con igrometro.

Temperatura del supporto: min. +5°C - max +35°C.

ATTENZIONE: areare l'ambiente per evitare accumulo di umidità.

ATTENZIONE: la polimerizzazione completa del film avviene dopo 7 - 10 gg a T=20 °C e U.R. 60%.

Evitare le applicazioni in presenza di condensa superficiale o sotto l'azione diretta del sole. In spazi ristretti ventilare adeguatamente l'area durante l'applicazione e l'essiccazione.

DECAPHOS

Soluzione sgrassante, decapante e fosfatante all'acqua per leghe leggere e lamiera zincata

SCHEDA TECNICA

Revisione 0 del 24/01/2025

RACCOMANDAZIONI

Il prodotto è acido, anche se la corrosività dello stesso non è elevata, occorre porre la massima attenzione alla protezione degli occhi, della pelle e delle mucose. Usare solo con sistemi protettivi degli occhi, del viso, delle mani e della pelle. Se casualmente si venisse a contatto con il liquido, lavare abbondantemente con acqua.

NON USARE nei casi di verniciatura con primer epossidi-amminici se dopo il trattamento con Decaphos non si esegue accurato risciacquo e Decaphos non ha completamente reagito con il metallo: Decaphos potrebbe neutralizzare l'indurente dell'epossido-amminico togliendo ogni caratteristica di adesione.

STOCCAGGIO

36 mesi in confezione ben chiusa al riparo dal gelo e da fonti di calore. Temperatura di stoccaggio 5 ÷ 35°C.

AVVERTENZE

Le informazioni della presente scheda tecnica sono fornite a titolo informativo e sono frutto di rigorosi controlli basati su competenze tecniche e scientifiche all'avanguardia. SESTRIERE VERNICI non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei suoi prodotti quando le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente annulla e sostituisce ogni scheda precedente. Per ulteriori informazioni tecniche o dubbi in fase applicativa contattare il nostro servizio di Assistenza tecnica al numero 011625562 int. 358 o all'indirizzo e-mail assistentatecnica1@sestrierevernici.com