



DECAPHOS

Soluzione sgrassante acquosa, decapante e fosfatante per leghe leggere e lamiera zincata



SCHEMA TECNICA

Revisione 0 del 27/06/2016

DESTINAZIONE

Idoneo per lavaggio e sgrassaggio delle 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.

PROPRIETA'

OTTIMO SGRASSAGGIO DELLE SUPERFICI IN LEGHE LEGGERE
ELIMINA O BLOCCA LA CORROSIONE BIANCA
CONDIZIONATORE DI SUPERFICIE
PREPARAZIONE INDISPENSABILE PER UNA CORRETTA VERNICIATURA

CONDIZIONI CONSIGLIATE DI SUPERFICIE E TEMPERATURA

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.

RACCOMANDAZIONI

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

NON USARE NEI CASI DI VERNICIATURA CON PRIMER EPOSSI-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' epossidi-amminico togliendo ogni caratteristica di adesione.

Per sgrassaggio delle superfici non usare mai solventi



DECAPHOS

Soluzione sgrassante acquosa, decapante e fosfatante per leghe leggere e lamiera zincata



SCHEMA TECNICA

Revisione 0 del 27/06/2016

CICLO APPLICATIVO

Decaphos può essere usato tal quale o diluito con acqua 1:1 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 essiccare e lavare abbondantemente con acqua pulita.
ATTENZIONE: residui di soluzione DECAPHOS o detergenti alcalini sulla superficie possono compromettere la buona riuscita del ciclo di verniciatura. Lasciar asciugare perfettamente il supporto prima di procedere alla verniciatura.

CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

Dati rilevabili a T=20°C e 60% umidità relativa

ASPETTO IN LATTA COLORE

Liquido
TRASPARENTE INCOLORE

UTILIZZO



Pistola



Pennello



Rullo



DILUENTE

Acqua

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Acqua

MODALITÀ APPLICAZIONE

SPRUZZO AD ARIA

Diluyente (% Volume)	Acqua	90
Diametro Ugello (mm/inch)	1,2 - 1,4	
Pressione Ugello(Atm/Mpa)	3 - 4	

PENNELLO / RULLO

Diluyente (% Volume)	Acqua	50 - 90
----------------------	-------	---------



DECAPHOS

Soluzione sgrassante acquosa, decapante e fosfatante per leghe leggere e lamiera zincata



SCHEDA TECNICA

Revisione 0 del 27/06/2016

DATI TECNICI

DENSITA' DI MASSA (kg/l)	1
CONTENUTO SOLIDO IN PESO (%)	-
VISCOSITA' COPPA ASTM 4 (s)	-
SECCO AL TATTO (h)	-
SECCO IN PROFONDITA' (giorni)	0,5 - 1
SPESSORE DEL FILM SECCO (DFT) CONSIGLIATO (µm)	-
RESA TEORICA (mq ² /lt)	3 - 5
INTERVALLO SOVRAPPLICAZIONE (h)	-
PUNTO DI INFIAMMABILITA' (°C)	-
CONTENUTO SOLIDO IN SOSTANZA ATTIVA (%)	15

STABILITA' ALLO STOCCAGGIO (in luogo fresco e asciutto)

36 mesi in confezione ben chiusa al riparo dal gelo e da fonti di calore

TEMPERATURA DI STOCCAGGIO (°C)

+5 ÷ +30

LATTAGGI

5 lt

Indicazioni di Sicurezza

I prodotti dovranno essere maneggiati con cura e si dovrà evitare che vengano a contatto con la pelle. Gli applicatori si dovranno attenere alle disposizioni di legge attualmente in vigore. Operazioni quali carteggiatura, sabbatura, rimozione con fiamma, ecc, dei vecchi strati di pittura possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati ed indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale.

In Italia i DPR 303 e 547 riportano le norme da rispettare durante le operazioni applicative. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

I dati riportati nella presente scheda tecnica sono forniti a puro titolo informativo e sono frutto di prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Essi tuttavia non impegnano l'azienda quando l'impiego del prodotto non avviene sotto il suo diretto controllo.

Il Centro assistenza SESTRIERE VERNICI Srl è a disposizione per fornire tutte le informazioni necessarie ad un corretto impiego del prodotto.

Attenzione: il prodotto, potrebbe avere verso alcuni soggetti, particolarmente sensibili agli isotiazoloni, una lieve azione irritante, si consiglia pertanto di effettuare l'applicazione con i guanti ed occhiali protettivi e lavarsi bene le parti che potrebbero casualmente venire a contatto con la cute.