



# RE PAINT HD 27/SC

## SVERNICIATORE PER IMMERSIONE ESENTE DA CLORURO DI METILENE

### APPLICAZIONI

**RE-PAINT HD 27/SC** è un prodotto sverniciante di nuova concezione ideato per soddisfare due importanti prerogative:

- disporre di prodotti efficaci nella rimozione di film di vernice;
- Salvaguardare la sicurezza e la salute degli operatori.

Disporre di prodotti rispettosi della salute è un dovere imprescindibile e **RE-PAINT HD 27/SC** risponde alle sempre più restrittive esigenze in materia di sicurezza. **RE-PAINT HD 27/SC non contenendo solventi clorurati, non presenta la frase di rischio H351 ovvero la possibilità di effetti cancerogeni.**

Il prodotto si presenta come un liquido chiaro a due strati e di odore leggermente pungente; non è volatile grazie alla presenza dello strato superiore che, oltre alla sua funzione di catalisi della sverniciatura, impedisce ai solventi volatili di cui è composto lo strato inferiore di evaporare.

L'azione di **RE-PAINT HD 27/SC** si esplica sulle superfici da ricondizionare rigonfiando e distaccando lo strato di vernice depositata: in tal modo, in un tempo che è funzione del tipo e dello spessore della vernice da eliminare, si ottiene il rigonfiamento ed il distacco. A questo punto è sufficiente sciacquare con getto d'acqua per ottenere la completa pulizia del pezzo.

I vantaggi che **RE-PAINT HD 27/SC** presenta sono:

- **Esente da fenoli;**
- **Esente da solventi clorurati;**
- **Non infiammabile;**
- **Efficace per la rimozione di vernici:**

**EPOSSIDICHE  
POLIESTERE  
ACRILICHE**

### MODALITA' D'USO

**RE-PAINT HD 27/SC** si presenta come un liquido a due strati, entrambi attivi e difficilmente miscibili.

Sarà pertanto importante tenere presente il fatto che volendo utilizzare in parte il prodotto contenuto in un canestro, sarà necessario prima del travaso effettuare un'energica agitazione in modo da disporre per l'impiego di entrambi i componenti nel giusto rapporto.

In considerazione delle sue caratteristiche, **RE-PAINT HD 27/SC** dovrà essere utilizzato esclusivamente in vasca ed i pezzi dovranno essere immersi nello strato inferiore di prodotto fino al totale rigonfiamento e distacco delle morchie e delle vernici.

1. Immergere i particolari da trattare nel **RE-PAINT HD 27/SC**.
2. Attendere alcune ore perché la vernice si arricci, si rigonfi.
3. Con un getto d'acqua in pressione asportare la vernice che si è sollevata oppure rimuoverla con un raschietto o manualmente.

4. Nel caso si debbano rimuovere più strati di vernice vecchia, può essere necessario ripetere l'operazione o prolungare lo stazionamento in immersione.

L'azione svolta da **RE-PAINT HD 27/SC** sulla maggior parte delle vernici è quella di rigonfiare e di tendere a staccare la vernice in pezzi e non di scioglierla; caratteristica molto importante in quanto assicurerà una vita più lunga al prodotto visto che per renderlo di nuovo pulito, potrà essere necessario semplicemente filtrarlo o setacciarlo. I tempi di immersione dei pezzi da sverniciare nel prodotto sono più lunghi rispetto all'omologo clorurato (**RE-PAINT HD 27/BE**) e si possono riassumere nella seguente tabella:

TIPO DI VERNICE	TEMPI DI IMMERSIONE (ORE)
ACRILICA	1-2 ore
EPOSSIDICA	2-5 ore
POLIESTERE	12-18 ore

I tempi sono comunque subordinati non solo al tipo di vernice da rimuovere ma anche allo spessore della stessa.

Al termine dell'operazione sarà sufficiente un risciacquo con un forte getto d'acqua per ottenere i pezzi perfettamente puliti. Se i pezzi sverniciati sono a base di leghe ferrose è consigliabile alla fine, una neutralizzazione delle superfici, ad esempio con l'apposito **NEUTRAL HD 95** o dopo l'asciugatura, una protezione con idoneo prodotto della gamma degli **HD 15**.

### AVVERTENZE

**RE-PAINT HD 27/SC**, data la sua natura, è incompatibile con leghe in magnesio. Sono invece da effettuare, vista l'acidità del prodotto, prove preliminari su leghe leggere, in particolare alluminio. Alla luce di quanto esposto se ne sconsiglia l'uso in vasche in materiale ferroso, bensì l'utilizzo in vasche in acciaio o polietilene ad alta densità.

### CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Stato fisico:	liquido a due strati
Colore:	ambrato
Odore:	tipico pungente
Infiammabilità:	non infiammabile

#### **RE-PAINT HD 27 SC/GEL**

Oltre alla versione liquida esiste anche la versione viscosa denominata **RE-PAINT HD 27 SC/GEL**. Il prodotto si presenta come un gel che si può applicare a pennello in tutti i casi in cui è richiesta un'azione sverniciante veloce, senza colature. **RE-PAINT HD 27 SC/GEL** si utilizza per il trattamento di superfici verticali, parti verniciate molto grandi dove è impossibile lavorare ad immersione e punti di difficile accesso.

### CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Stato fisico:	Gel
Colore:	ambrato
Odore:	tipico pungente
Infiammabilità:	non infiammabile

Revisione: n° 03 del 31/03/2017