

FLUID STRIPPER

Agente sverniciante liquido inodore



CARATTERISTICHE TECNICHE

CAMPO D'IMPIEGO

APPLICAZIONI



Descrizione

FLUID STRIPPER è uno sverniciatore liquido ad ampio spettro efficace su:

- Tutti i tipi di pitture, smalti e vernici.
- Rivestimenti (ad olio, alla nitrocellulosa, acrilici, poliesteri, poliuretani, epossidici, idropitture ecc...).
- Adesivi per moquette o carte da parati.

FLUID STRIPPER agisce disgregando il polimero e portandolo ad un rigonfiamento che ne permette una facile rimozione.

FLUID STRIPPER non sviluppa vapori infiammabili o maleodoranti.

FLUID STRIPPER non è pericoloso per l'operatore e l'ambiente in cui si utilizza e non è corrosivo in quanto NON contiene diclorometano, N-metilpirrolidone (NMP), acidi forti né soda caustica.

Colore

FLUID STRIPPER è un liquido trasparente incolore.

Campo d'impiego

FLUID STRIPPER è ideale per la rimozione di rivestimenti, pitture o vernici da:

- Superfici edili, per pitture murali.
- Manufatti in acciaio, metalli non ferrosi e leghe di rame (ringhiere, lamiera, telai...).
- Manufatti in legno.

Vantaggi

- FLUID STRIPPER è pronto all'uso.
- FLUID STRIPPER è praticamente inodore.
- FLUID STRIPPER è molto penetrante.
- FLUID STRIPPER è efficace anche nella rimozione di smalti e rivestimenti bi-componenti.
- FLUID STRIPPER non è pericoloso per l'operatore.
- FLUID STRIPPER è molto persistente sulla superficie e non sviluppa vapori infiammabili o dannosi per la salute.
- FLUID STRIPPER non è corrosivo e quindi adatto per il trattamento di acciaio o altre leghe metalliche non protetti dalla corrosione.
- FLUID STRIPPER è biodegradabile al 97% in 18 giorni (facilmente biodegradabile).

Preparazione generale del supporto di posa

FLUID STRIPPER si applica direttamente sulla superficie da trattare senza preparazione particolari.

Preparazione del prodotto

- FLUID STRIPPER è pronto all'uso.
- Aprire il contenitore e procedere con l'applicazione.

Applicazione del prodotto

- ▶ Verifica preliminare di resistenza chimica

FLUID STRIPPER ha un effetto sverniciante molto intenso e potrebbe risultare aggressivo verso le superfici in legno o materie plastiche.

FLUID STRIPPER

Per questo è opportuno verificare preventivamente la resistenza chimica del substrato da sverniciare su una piccola porzione nascosta del manufatto.

► Applicazione

- Applicare FLUID STRIPPER a rullo, pennello o spruzzo avendo cura di rivestire con una pellicola omogenea di liquido l'intera superficie da trattare.
- Il prodotto non è pericoloso, tuttavia in caso di applicazione a spruzzo è consigliabile proteggere le vie respiratorie dall'inalazione di aerosol mediante mascherina anti-polvere (tipo FFP2 secondo EN 149).
- FLUID STRIPPER può essere utilizzato per immersione in vasca chiusa anche riscaldata fino a 60°C.
- Lasciare agire il prodotto verificando periodicamente l'effetto sverniciante (grattare la superficie con una spatola). La velocità di azione dipende molto dalla temperatura di lavoro, dallo spessore e dalla natura del rivestimento. Di norma il tempo di contatto deve essere di almeno un'ora.
- Per potenziare l'effetto sverniciante, soprattutto nella stagione estiva, è possibile ricoprire la superficie trattata con pellicole di polietilene così da prolungare il tempo di permanenza di FLUID STRIPPER e limitarne l'evaporazione.
- Rimuovere i residui del rivestimento dalla superficie con mezzi meccanici (spatola, raschietto ecc...) o mediante idrolavaggio insistendo fino al completo distacco delle parti già rammollite.
- Se necessario ripetere l'applicazione, soprattutto sulle superfici verticali.
- Risciacquare la superficie con acqua, meglio se calda, con una spazzola a setole in saggina o nylon.

► Eliminazione dei residui

- FLUID STRIPPER è parzialmente solubile in acqua.
- I residui della sverniciatura devono essere trattati e smaltiti in conformità con le norme vigenti.

Consumi

tipologia di applicazione	consumo minimo	consumo massimo	u.m.	diluizione
In verticale	0,13	0,15	L/m ²	-
In orizzontale	0,20	0,23	L/m ²	-

Pulizia degli attrezzi

- Prodotto fresco e secco: pulizia con ACETONE, diluente per nitro o alcool.

Consigli utili per la posa

- Non miscelare il prodotto con acidi o alcali (tipo soda caustica, candeggina).
- Se impiegato all'interno, aerare il locale in cui si utilizza il prodotto provvedendo un sufficiente ricambio d'aria per facilitare l'eliminazione dei vapori.
- In caso di applicazione a spruzzo è consigliabile proteggersi le vie respiratorie dall'inalazione di aerosol mediante una mascherina anti-polvere (tipo FFP2 secondo EN 149).
- Non smaltire deliberatamente nelle fogne o sul terreno.
- Il prodotto non è pericoloso, consultare comunque la Scheda di Sicurezza prima dell'utilizzo.

Dati tecnici

► DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	u.m.	valore
Densità a 23°C, EN ISO 2811-1	kg/L	1,08 ± 0,03
Viscosità cinematica (tazza 3 ISO, 23°C), EN ISO 2431	s	24 ± 1
Colore	-	Trasparente incolore
Aspetto	-	Liquido
Contenuto sostanza attiva	-	99 ± 1
Altezza della schiuma - metodo Ross-Miles (dopo 1 minuti), ASTM D1173	mm	0
Solubilità in acqua, prodotto in acqua a 20°C	mL/L	57
► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI	u.m.	Valore
Temperatura di applicazione	°C	Da +5 a +60

FLUID STRIPPER

► DATI APPLICATIVI E PRESTAZIONI FINALI	u.m.	Valore
Temperatura di congelamento	°C	-20
Biodegradabilità, a 18 giorni, ISO 7827	-	97%

Conservazione del prodotto

- 24 mesi nell'imballo originale chiuso, in ambiente asciutto, coperto, al riparo dai raggi solari e ad una temperatura compresa tra +5°C e +40°C.

Confezioni

VARIANTE	CONFEZIONE	ADR	CONFEZIONI PER PALLET	COMPONENTI
-	12 lattine da 0,75 L	NO	32 scatole	
-	5 lattine da 2,8 L	NO	24 scatole	
-	latta da 17 L	NO	33 latte	

Legenda ADR:

NO = merce NON PERICOLOSA

NOTE LEGALI

I consigli circa le modalità d'uso dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Non dispensano quindi il cliente dalla responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi prefissi attraverso delle prove preventive. Il sito internet all'indirizzo www.nordresine.com contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica: in caso di dubbio, verificarne la data di emissione "CATALOGO".

EDIZIONE

Emissione: 20.11.2014

Revisione: 19.03.2018