

KEIM Sverniciatore-Biologico (Dispersionsentferner-aromatenfrei)



1 Descrizione prodotto:

KEIM Sverniciatore-Biologico è a base di solventi in emulsione acquosa, esente da fluoroclorocarburi FCC, clorocarburi CC e idrocarburi aromatici.

2. Campo di applicazione

KEIM Sverniciatore-Biologico viene utilizzato per la rimozione di pitture organiche e latex a base di resine stirol-acriliche o acriliche, smalti acrilici, pitture elastomeriche e rivestimenti plastici su intonaci, calcestruzzo o pietre naturali.

3. Caratteristiche prodotto

Composizione:

Esteri, idrocarburi alifatici, dietilen glicole etere, tensioattivi anionici e addensanti.

Dati

- Densità: ca. 1 g/cm³
- Valore pH: ca. 7,5 con 10 g/l d'acqua
- Punto di infiammabilità: >60° C

Tonalità

Giallognolo

4. Applicazione

KEIM Sverniciatore Biologico Inodore è pronto all'uso viene applicato a pennello in setole naturali o rullo in lana procedendo dal basso verso l'alto.

Il periodo di reazione necessario per la rimozione di normali tinte a dispersione varia da 3 a 6 ore secondo gli strati di colore. Nel caso vi siano spessori di colore particolarmente elevati come per esempio nel caso di rivestimenti plastici il periodo di reazione necessario sarà più lungo, se possibile si può lasciare agire durante la notte.

Il tempo d'azione ottimale va comunque valutato mediante campionatura.

Nel caso in cui vi siano spessori elevati o fortemente assorbenti e la superficie si presenti opaca senza che lo strato sottostante si sia ammorbidito, (verificare con spatola), riapplicare il prodotto, bagnato su bagnato.

Rimuovere quindi la vecchia pittura con idropulitrice a pressione con acqua calda (80° - 90° c e ca. 100 bar) o meccanicamente con spatola. Procedere nella idropulizia dal basso verso l'alto. Nel caso di superfici interne asportare con spatola e risciacquare con spugna.

Condizioni per l'applicazione

L'applicazione ottimale richiede una temperatura di 20° C.

Temperature più basse allungano notevolmente i tempi d'azione, mentre temperature più elevate riducono eccessivamente detti tempi d'azione e il prodotto tende ad essiccare senza agire in profondità.

Consumo

300 - 500 g/m² nel caso di 1 - 2 strati di normali tinteggiature a dispersione.

fino a 1000 g/m² nel caso di sistemi elastomerici anticrepe, rivestimenti plastici e sistemi di tinteggiatura con spessori elevati.

Un'esatta valutazione può essere fatta solamente mediante campionatura sul posto.

Pulizia attrezzi

Subito dopo l'uso con acqua

6. Magazzinaggio

6 mesi nelle confezioni chiuse al fresco ma al riparo dal gelo. Immagazzinare in ambiente ventilato, protetto da calore - non oltre i 35° C ed evitare l'irraggiamento solare diretto. Tenere lontano da fonti di accensione.

7. Classificazione in base all'ordinamento delle sostanze pericolose

S 2: Conservare fuori della portata dei bambini.

S 23: Non inalare aerosol.

S 46: In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S 51: Usare soltanto in luogo ben ventilato.

8. Classificazione per il trasporto

decade

9. Smaltimento

Prodotto

Codice Rifiuti EU nr. 08 01 11

Residui con vecchie pitture

Codice Rifiuti EU nr. 08 01 17

10. Avvertenze per la sicurezza

Per la protezione degli occhi e della pelle indossare occhiali protettivi ed abbigliamento adeguato. Lavare immediatamente con acqua schizzi di prodotto sulla pelle. Nel caso di contatto con gli occhi sciacquare immediatamente con acqua corrente e consultare un medico. Schizzi di prodotto su abbigliamento, aree circostanti vanno puliti immediatamente con molta acqua. Non spruzzare su oggetti surriscaldati o su fiamme libere.



Durante la lavorazione non mangiare, bere o fumare. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

L'acqua utilizzata per la pulizia deve essere raccolta e separata dalle sostanze solide.

I residui solidi di sverniciatura se costituiti da pitture atossiche in base alla composizione sono da smaltire come rifiuto domestico o speciale. Residui di sverniciatura tossici contenenti metalli pesanti sono per es. da considerarsi rifiuti speciali.

L'acqua raccolta deve essere smaltita in base agli ordinamenti locali vigenti e non immessa nella fognatura delle acque bianche o in acque libere.

Utilizzo in ambienti interni

Utilizzare solamente nel caso vi sia una adeguata ventilazione continua. Applicare dei fogli di polietilene sulle zone trattate per il periodo d'azione del materiale, mantenendo la ventilazione e quindi sciacquare accuratamente.

Coprire e proteggere le zone da non trattare, soprattutto superfici laccate o a base resinosa, con idonee misure protettive. Non vengono alterati materiali come vetro, rame e alluminio.

Codice prodotto: M-AB 10

UBA-Nr. 41290002.

11. Esempio voce di capitolato

Scrostatura totale di vecchi strati di pittura mediante applicazione di sverniciatore KEIM Sverniciatore-Biologico, a base di solventi in emulsione acquosa ed esente da fluoroclorocarburi FCC, clorocarburi CC e idrocarburi aromatici e dopo un adeguato tempo d'azione, successivo idrolavaggio a pressione con acqua calda a 90 °C partendo dal basso verso l'alto ed eventuale raschiatura con spatola, compresi tutti i provvedimenti per lo smaltimento e la protezione delle superfici non interessate alla sverniciatura.

Tutte le indicazioni tecniche contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulle presenti schede tecniche possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il servizio tecnico della KEIMFARBEN è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.



KEIMFARBEN

Colori Minerali srl

Zona Industriale, 103
39040 SCIAVES (BZ)
Tel. 0472 410158
Fax 0472 412570

www.keim.it
info@keim.it