

Liquid Graffiti-entferner



Prodotto liquido, ad azione rapida, per la rimozione di graffiti da sottofondi lisci o da utilizzare in combinazione con Scheidel-m.a.c.s. Cracker Schattenentferner su sottofondi minerali, per una rimozione rapida e completa dei graffiti. Esente da idrocarburi clorurati.

Prodotto e campi di impiego

Scheidel-m.a.c.s. **Liquid Graffiti-entferner** serve per la rimozione di graffiti da sottofondi lisci resistenti ai solventi, come, per es., vetro, alluminio, ecc., o, in combinazione con Cracker Schattenentferner, per la rimozione rapida e completa di graffiti da sottofondi minerali resistenti ai solventi ed agli alcali, come calcestruzzo, granito, ecc. **Non** è idoneo per lavori su plexiglas, PVC ed altri supporti sensibili ai solventi, come, per es., superfici verniciate. Per la rimozione di vernici spray a base di bitume o di vernici antirombo o per sottoscocca si consiglia l'impiego di Cocopaste Graffiti-entferner.

Scheidel-m.a.c.s. **Liquid Graffiti-entferner** può essere impiegato anche su sottofondi precedentemente trattati con impregnanti protettivi antiadesione, tipo Fluoromer® Graffiti-Imprägnierung.

Dati tecnici

Componenti:	solventi
Peso specifico a 20 °C:	ca. 1,03 g/cm ³
Viscosità:	< 12 s, tazza DIN 4 mm
pH (10g/l):	neutro
Punto di infiammabilità:	> 50 °C
Temperatura di lavorazione:	non inferiore a + 10 °C
Consumo:	da determinare tramite un test sulla superficie da pulire!

Modalità di applicazione:

Da 100 a 200 ml/m², a seconda del supporto.

Prima dell'impiego, eseguire un test in un punto nascosto della superficie da trattare, per verificare il potere solvente e la resistenza del supporto.

1). Per la rimozione di graffiti da sottofondi lisci resistenti ai solventi:

applicare **Liquid Graffiti-entferner** a spruzzo e lasciare agire da pochi secondi a pochi minuti.

2). Come prodotto di combinazione su sottofondi minerali:

applicare **Liquid Graffiti-entferner** a spruzzo o con un pennello con setole naturali, lasciare agire al massimo per 15 minuti, e, prima che il prodotto sia completamente asciutto, applicare sulla superficie ancora umida Scheidel-m.a.c.s. Cracker Schattenentferner.

3). Per la rimozione di graffiti da superfici precedentemente trattate con impregnanti protettivi antiadesione:

prima di procedere con il lavoro eseguire un test sulla superficie! Attenzione: **Liquid Graffiti-entferner** ha un elevato potere solvente e perciò applicare il prodotto di volta in volta solo su piccole parti del supporto o a spruzzo o con un pennello.

Ulteriori indicazioni per la lavorazione:

il prodotto è pronto all'uso. Coprire accuratamente le superfici che non devono essere pulite e proteggerle dal contatto con **Liquid Graffiti-entferner**.

Rimozione manuale:

lavare i residui di pigmenti disciolti con Scheidel-m.a.c.s. Powerfluid Entlackungsnachreiniger, diluito 1:5 con acqua, usando una spazzola di saggina resistente ai solventi, e poi sciacquare molto bene con acqua. Successivamente neutralizzare la superficie. Di norma, la rimozione manuale non porta al risultato desiderato.

Rimozione meccanica:

1). Con idropulitrice:

rimuovere i graffiti con una idropulitrice ad alta pressione, utilizzando acqua calda (temperatura <95 °C), con una pressione compresa tra 40 e 150 bar, lavorando dal basso verso l'alto.

2). Con apparecchio generatore di vapore:

riempire l'apparecchio con una miscela 1:1 di Scheidel-m.a.c.s. Powerfluid Entlackungsnachreiniger e acqua; rimuovere i graffiti con il getto di vapore. Sciacquare molto bene con acqua pulita, utilizzando una spugna.

3). Metodo di spruzzo / aspirazione:

è possibile effettuare la rimozione anche con il procedimento di spruzzo / aspirazione (per es., con un apparecchio tipo Hochdruck-Krake 80 della STORCH (www.storch.de)). In questo caso è necessario raccogliere le acque di lavaggio, neutralizzarle e successivamente smaltirle.

Neutralizzazione:

dopo la completa eliminazione dei graffiti, il sottofondo deve essere neutralizzato con un acido. Spruzzare con un nebulizzatore la sostanza acida (per es., acido acetico o acido citrico) sulla superficie da neutralizzare e lasciare agire per ca. 15 minuti. Ripetere l'operazione fino a che il pH del sottofondo non è ritornato al valore originale. A questo punto sciacquare molto bene con acqua pulita.

Indicazioni di pericolo:

infiammabile.

Magazzinaggio:

minimo 1 anno, in luogo fresco ed asciutto, nei contenitori originali chiusi.

Trasporto:

UN 1263

Pulizia degli attrezzi:

pulire immediatamente ed accuratamente, subito dopo l'uso, con acqua gli attrezzi resistenti ai solventi.

Note – Misure precauzionali:

non sono noti fenomeni di incompatibilità tra la nuova verniciatura e la superficie sverniciata dopo un intervento di rimozione totale delle pitture precedenti. Prima di procedere con la nuova pittura è comunque necessario che il supporto sia perfettamente asciutto. Se si lavora in ambienti interni è necessario provvedere ad una sufficiente ventilazione. In caso di applicazione del prodotto a spruzzo airless indossare sempre un apparecchio respiratorio con un filtro combinato (A2/P2). Se l'operazione di sverniciatura deve essere fatta in aziende del settore alimentare, prima di procedere è necessario svuotare tutti i locali dalla merce a rischio.

Tutti le informazioni riportate in questa scheda tecnica si basano su esperienze pratiche. Data la diversità delle condizioni che si incontrano nella pratica, esse non hanno assolutamente carattere vincolante. L'utilizzatore deve sempre verificare, sotto la Sua responsabilità, l'idoneità del prodotto tramite test. Con l'uscita di questa scheda tecnica decade la validità di tutte le edizioni precedenti. agosto 2004