

Reinigungssystem MONOCLEAN® X500 und X510

System zur Entfernung von Graffiti

Systembeschreibung

Monoclean X500 = Graffiti-Entferner
Monoclean X510 = Nachreiniger

Produktbeschreibung

Monoclean X500 ist ein spezieller Reiniger zur Entfernung von Verschmutzungen und Graffiti auf lackierten Untergründen. In Kombination mit Monoclean X510 ist eine mühelose Entfernung der meisten Graffiti möglich.

Monoclean X500 wirkt sehr gut bei vielen Graffiti-Sprühlacken und wasserbasierten Filzmarkern. Auch bei Bitumen und bitumenbasierten Graffiti-Sprühlacken ist Monoclean X500 gut einsetzbar.

Monoclean X510 ist ein spezielles lösemittelfreies Konzentrat zur Nachreinigung von mit Monoclean X500 behandelten Oberflächen.

Anwendungsbereiche

Speziell formuliert für die Reinigung von nicht porösen Untergründen wie z.B. Metall-Fassadenelementen, Strassen- und Schienenfahrzeugen, Stahlkonstruktionen wie z.B. Brücken.

Verarbeitung

Monoclean X500 kann manuell mit einem Schwamm oder einem saugfähigen Papiertuch aufgetragen werden. Ebenfalls geeignet sind alle drucklosen Sprühsysteme wie z.B. eine Pumpflasche.

Meistens kann das Graffiti bereits mit dem Wischtuch entfernt werden, bei Bedarf ist eine Einwirkungszeit von ca. 5 - 10 Minuten möglich. Nach der Entfernung der Verunreinigung müssen die Reste von Monoclean X500 mit einer verdünnten Lösung von Monoclean X510 abgewischt und gründlich mit Wasser nachgespült werden. Monoclean X510 kann beliebig mit Wasser verdünnt werden, darf aber die Mindestkonzentration von 3 % nicht unterschreiten.

Sollte die Oberfläche stark verschmutzt sein, resp. konnte nach dem ersten Reinigungsgang nicht alles entfernt werden, ist die Anwendung von Monoclean X500 und X510 zu wiederholen. Ist das Graffiti mehrere Monate alt, resp. besonders schwer zu entfernen, empfehlen wir, die Einwirkzeit zu verlängern.

Wichtig: Vor der Anwendung ist unbedingt an einer nicht sichtbaren Stelle zu prüfen, ob Monoclean X500 und X510 zu einer Beschädigung des Untergrundes führt (z.B. Farbton, Glanzgradveränderung oder Erweichung des Anstriches usw.).

Technische Daten

Aussehen	leicht verdickte Flüssigkeiten (Konzentrat)
Farbton	klar bis gelblich
Verpackung	5 kg Einweggebinde
Lagerstabilität	24 Monate Frostfrei und in geschlossenen Originalgebinden lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen > 50 °C unbedingt schützen. Lager- und Arbeitsräume ausreichend lüften.
Entsorgung	Anbruchmengen (Reste) und überlagertes Material als Sonderabfall der Giftsammelstelle zurückgeben, VeVa Code 08 01 11)

Dichte (20 °C) pH-Wert	X500	X510
	ca. 0,95 g/cm ³ ca. 4 - 5	ca. 1,1 g/cm ³ 10

VOC-Wert	CH EU	X500	X510
		0 % 28 %	0 % 0 %

Besondere Hinweise

Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf dem allgemeinen Stand der Technik und richten sich an Fachpersonal. Abweichungen vom empfohlenen Verarbeitungsablauf sowie von den angegebenen Umweltbedingungen können das Ergebnis wesentlich beeinflussen. Unsere Garantie erstreckt sich alleine auf die Qualität des gelieferten Materials. Für die Verarbeitung übernehmen wir keine Verantwortung. Wir empfehlen Ihnen, im Zweifelsfall unseren Technischen Dienst anzufragen. Unsere Produkte werden weiterentwickelt. Beachten Sie daher das Datum des Merkblattes und verlangen Sie die neueste Ausgabe.

Sicherheitsmassnahmen

Bei der Verarbeitung von Monoclean X500 und X510 ist auf entsprechende Schutzausrüstung (Kleidung und Brille) wegen möglichen Spritzern zu achten; siehe Sicherheitsdatenblatt.

(ersetzt Version 11.10)

04.21