

Aufmerksamkeiten

Wenn Sie das Teflon® erst mehr als 48 Stunden nach der Behandlung verkleben, empfehlen wir Ihnen, es in der Zwischenzeit vollständig mit einer schwarzen Folie abzudecken. Wenn sie dem Licht ausgesetzt wird, greifen die UV-Strahlen die behandelte Oberfläche schließlich an. Wenn Sie die Oberfläche richtig abdecken, können Sie die behandelten Teile auch nach mehreren Jahren noch gut verkleben. Bei größeren Mengen und Oberflächen empfehlen wir, Fluoroplastic-Etch® immer in einer Stickstoff (N)-Atmosphäre oder in einer anderen trockenen Umgebung zu verarbeiten. Es ist wichtig, dass Sie das Produkt so wenig Feuchtigkeit und Luft wie möglich aussetzen. Die Lösung wird sofort unbrauchbar, wenn sie mit Feuchtigkeit in Berührung kommt oder in einem Raum mit hoher Luftfeuchtigkeit.

Sie können Fluoroplastic-Thin® verwenden, um das Produkt zu verdünnen. Dadurch können Sie die Viskosität verringern, wenn Sie z. B. sehr dünne Rohre oder Hohlräume behandeln. Das maximale Verhältnis ist 2:1 (Etch/Thin).

Fluoroplastic-Etch® wird in Polyethylenflaschen von 250, 500 oder 1.000 ml geliefert.

Wir empfehlen, Fluoroplastic-Etch® in einer vollständig gefüllten Flasche zu lagern. Eine teilweise leere Flasche vermindert schon nach wenigen Minuten die Wirkkraft der Flüssigkeit. Nachdem Sie Fluoroplastic-Etch® verwendet haben, können Sie die Polyethylenflasche auspressen, um die gesamte Luft zu entfernen. Sie können den Rest des Ätzmittels zu einem späteren Zeitpunkt perfekt verwenden, da es nicht (oder nur sehr kurz) mit Luft (Feuchtigkeit) in Berührung gekommen ist.

Mit 1 Liter Fluoroplastic-Etch® können Sie unter optimalen Bedingungen etwa 8 m² behandeln.

VORSICHTSMASSNAHMEN

Fluoroplastic-Etch® ist leicht entzündlich und muss von jeder Wärmequelle ferngehalten werden. Das Produkt ist in die Gefahrenklasse RID/ADR 3/3b eingestuft.

In feuchter Umgebung bildet Fluoroplastic-Etch® Natriumhydroxid (NaOH). Nach Kontakt mit der Haut sollte diese daher sofort mit viel Wasser abgespült werden. Wir empfehlen dringend, beim Umgang mit Fluoroplastic-Etch® chemikalienbeständige Gummihandschuhe und eine geschlossene Schutzbrille zu tragen. Um Gefahren zu vermeiden, ist es notwendig, mit dem Produkt in einem ausreichend belüfteten Raum zu arbeiten, der über eine angemessene Belüftung verfügt. Die maximale Konzentration - gemessen mit einem Dräger 67 30 501 Zähler - darf 200ppm (MAK) nicht überschreiten.

Alle oben genannten Informationen und Ratschläge beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und werden in gutem Glauben gegeben. Der Hersteller lehnt jedoch jede Verantwortung ab. Die Daten und Parameter sollten immer vom Anwender überprüft werden, da nur er selbst die tatsächliche Wirksamkeit eines Produktes beurteilen kann. Der Anwender kann dies nur tun, wenn er alle Angaben vor Ort prüfen oder verifizieren kann.