Technisches Merkblatt

MONOSTRIP
Abziehlack

Produktebeschreibung
1-Komponenten Abziehlack mit begrenzter Haftfestigkeit. Der applizierte Lackfilm ist als zusammenhängende Folie von der Unterlage abziehbar.

Anwendungsbereiche
Temporär begrenzter Schutz von Metallflächen, metallisch blanken Maschinenteilen, Werkzeugen usw. während dem Transport und der Lagerung. Auch hervorragend geeignet als Schutzlack, z.B. von Spritzkabinen. Schützt die beschichteten Teile vor Feuchtigkeitseinfluss und mechanischer Beanspruchung.

Verarbeitung
Streichen oder konventionelles Spritzen.

Spritzdruck 2,5 - 3 bar
Düse 1,5 - 1,8 mm

Für eine problemlose Abziehbarkeit 2 - 3 Schichten applizieren. Die gesamte Trockenschichtstärke sollte über 100 µm betragen.

Die MONOSTRIP Abziehlack beschichteten Flächen dürfen nicht der Witterung ausgesetzt werden, da dadurch die Abziehbarkeit verloren geht. MONOSTRIP Abziehlack ist nicht geeignet für den Schutz lackierter Oberflächen. Die enthaltenen organischen Lösemittel können Lackierungen angreifen, was zu einem Haftverbund führen kann.

Verdünnerzugabe
Streichfertig eingestellt.
Für Spritzapplikation ca. 25 Gew.-% V1

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
MONOSTRIP Abziehlack enthält Lösemittel und ist brennbar, deshalb vor Hitze schützen und von offenem Feuer fernhalten. Es ist für ausreichende Belüftung zu sorgen. Dämpfe nicht einatmen. SUVA-Vorschriften beachten.

Technische Daten

Bindemittelbasis	Polymerisatharz und Weichmacher
Glanzgrad	Seidenmatt
Farbton	Weiss
Untergrund	Blanke Metallteile
Verdünner	V1
Verpackung	4,5 / 9,5 kg Einweggebinde
Lagerstabilität	12 Monate in ungeöffneten Originalgebinden bei 20 °C.
Entsorgung	Anbruchmengen (Reste) und überlagertes Material als Sonderabfall der Giftsammelstelle zurückgeben, VVS-Code 1641.

Komponenten	1
Trocknung (23 °C)	Staubtrocken nach ca. 15 Min. Griffest nach ca. 1 Std. Durchgetrocknet nach ca. 1 ½ Std. Die Trocknungszeiten sind von den Schichtdicken, Untergrund und Lufttemparaturen abhängig

Festkörper Gew.-%	ca. 35 %
Volumenfestkörper	ca. 24 %
Dichte (20 °C)	ca. 1,0 kg/l
Mindestschichtstärke	100 µm
Theoretischer Verbrauch	bei 100 µm ca. 415 g/m^2

	MONOSTRIP	**V1**
Flammpunkt	< 21 °C	> 23 °C
Giftklasse	4	4
BAGT Nr.	619004	619004
Gefahrenklasse RID/ADR	3 5c	3 31c
Ø VOC-Gehalt	75 %	100 %

(ersetzt Ausgabe 08.98) 03.00

MONOPOL AG • Performance Coatings • CH-5442 Fislisbach
Telefon +41 (0)56 484 77 77 • Fax +41 (0)56 484 77 99
E-Mail info@monopol-colors.ch • www.monopol-colors.ch