



PRODUKTINFORMATION ADHESIVE PARA SOLUTION

PRODUKTBESCHREIBUNG

ADHESIVE PARA SOLUTION ist ein beiger Klebstoff auf der Polymerbasis von Naturkautschuk (NR).

ANWENDUNGSGEBIETE

ADHESIVE PARA SOLUTION wird ausschließlich für die Bindung der Hartgummierungen **CHEMONIT 18 HT**, **CHEMONIT 20 KTW**, **CHEMONIT 31**, **CHEMONIT 33**, **CHEMONIT 35**, **CHEMONIT 181**, **CHEMONIT 995** sowie **CHEMONIT H2** in Kombination mit **ADHESIVE SH-3A SOLUTION** auf Stahl eingesetzt.

Bei der Vulkanisation mit Dampf & Heißwasser sowie bei Spezialanwendungen (z.B. Gummierung auf Edelstahl) wird zusätzlich das zweischichtige Grundierungssystem **PRIMER HG 1** & **PRIMER HG 2** benötigt. Der grundierte Stahluntergrund wird mit **ADHESIVE SH-3A SOLUTION** behandelt und **ADHESIVE PARA SOLUTION** wird zum Einstreichen der Gummibahnen eingesetzt.

EIGENSCHAFTEN

- Keine Härterzugabe
- Lange offene Zeit (Kontaktklebezeit)
- Hohe Konfektionsklebrigkeit
- Gute Streichfähigkeit
- Große Ergiebigkeit
- Hohe Trennfestigkeit
- Gute thermische Stabilität

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Anfragen zur chemischen Beständigkeit können an awt@tiptop-elbe.de gestellt werden.

UNTERGRUND

Untergrund sind Bauteile aus Nichteisenmetallen, Gusswerkstoffen, unlegiertem oder austenitischem Stahl.

Die Bauteile müssen entsprechend der DIN EN 14879-1 konstruiert und gefertigt sein.

Der Untergrund muss während der Verarbeitung trocken bleiben.

OBERFLÄCHENVORBEHANDLUNG

Die DIN EN14879-1 sowie die TIP TOP Spezifikation „Korrosionsschutz von metallischen Bauteilen“ ist zu berücksichtigen. Unlegierter Stahl muss entsprechend der DIN EN ISO 12944-4 metallisch blank gestrahlt werden, einen Vorbereitungsgrad von SA 2½ nach DIN EN ISO 8501-1 aufweisen und dem Rauheitsgrad „Mittel (G)“ nach der DIN EN ISO 8503-2 entsprechen. Eine Mindestrautiefe von $Rz \geq 60 \mu m$ ist erforderlich. Nach dem Strahlen muss eine Neubildung von Rost durch geeignete Maßnahmen (z.B. Grundieren) verhindert werden.

KLIMATISCHE BEDINGUNGEN

Während der Verarbeitung ist eine direkte oder indirekte Sonneneinstrahlung zu vermeiden und die in der Verarbeitungsvorschrift festgelegten klimatischen Bedingungen sind einzuhalten. Um eine Kondensatbildung zu vermeiden, muss ein Taupunktabstand von min. 3K eingehalten werden. Die Materialien dürfen bei der Verarbeitung nie kälter als die Umgebungstemperaturen am Arbeitsplatz sein.

APPLIKATIONSMETHODE | VERBRAUCH | ABLÜFTZEITEN

Anstrich	Produkt	Applikation	Verbrauch	Min. Ablüftzeit	Max. Ablüftzeit
1. Anstrich Stahl	ADHESIVE SH-3A SOLUTION	Streichen	ca. 200 g/m ²	3 h	14 d
2. Anstrich Stahl	ADHESIVE SH-3A SOLUTION	Streichen	ca. 200 g/m ²	6 h	7 d
1. Anstrich Gummi	ADHESIVE PARA SOLUTION	Streichen	ca. 150 g/m ²	10 min	2 h

Für den 1. Anstrich auf Gummi kann auch alternativ **ADHESIVE SH-3A SOLUTION** verwendet werden. Vor dem Einsatz der Produkte ist stets die aktuelle Verarbeitungsanweisung zu beachten. Die angegebenen Ablüftzeiten gelten für einen Temperaturbereich von +20°C bis +25°C. **ADHESIVE PARA SOLUTION** muss vor der Verarbeitung gut aufgerührt werden.



PRODUKTINFORMATION ADHESIVE PARA SOLUTION

REINIGUNG

Die gesamte Ausrüstung ist unmittelbar nach dem Gebrauch mit **SOLVENT CF-CE** zu reinigen. Die Reinigung der Ausrüstung sollte in einem gut gelüftetem Bereich erfolgen.

LIEFERFORM | MINDESTHALTBARKEIT

Produktname	Gebinde	Artikel Nr.	Lagertemperatur	Mindesthaltbarkeit
ADHESIVE PARA SOLUTION	6 kg	538 1504	5 - 25°C	12 Mon
ADHESIVE PARA SOLUTION	21 kg	538 1460	5 - 25°C	12 Mon
ADHESIVE SH-3A SOLUTION	4 kg	538 1410	5 - 25°C	12 Mon
ADHESIVE SH-3A SOLUTION	8 kg	538 1511	5 - 25°C	12 Mon
ADHESIVE SH-3A SOLUTION	21 kg	538 1430	5 - 25°C	12 Mon
SOLVENT CF-CE	10 l	595 9163	5 - 25°C	60 Mon

Die Produkte sind geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung an einem kühlen und trockenen Ort zu lagern. Bei Überschreitung der Mindesthaltbarkeit müssen die Materialien vor dem Einsatz überprüft werden. Höhere Lager- und Transporttemperaturen verkürzen die Haltbarkeit. Die Gebinde sind frostfrei und gut verschlossen zu lagern und nach jeder Entnahme wieder zu verschließen. Die DIN 7716 ist zu beachten. Informationen zur Handhabung, Lagerung & Transport sind im Sicherheitsdatenblatt zu finden.

SICHERHEITSMASSNAHMEN

Die Sicherheitsdatenblätter der einzelnen Komponenten sowie die gesetzlichen Vorschriften beim Umgang mit Gefahrstoffen sind zu beachten. Es ist die vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung zu tragen. Angaben zur Entsorgung sind in den Sicherheitsdatenblätter der einzelnen Produkte zu finden. Die Sicherheitsdatenblätter können auf unserer Homepage im Downloadbereich heruntergeladen werden.

Die Angaben dieses Datenblatts entsprechen dem im Zeitpunkt seiner Erstellung aktuellen Stand unserer Produktkenntnisse und sollen allgemein als Richtwerte über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie sind insbesondere aufgrund der Unterschiedlichkeit der möglichen Anwendungen, Verarbeitungen und örtlichen Gegebenheiten rechtlich unverbindlich und beinhalten insbesondere keine zugesicherten vertraglichen Eigenschaften. Wir empfehlen daher eine ausreichende Menge an Eigenversuchen oder eine konkrete Vorabanfrage an unseren technischen Service. Änderungen, insbesondere soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten. Soweit Angaben dieses Datenblatts ausnahmsweise ausdrücklicher Bestandteil eines mit uns abgeschlossenen Vertrags werden, dienen die in Bezug genommenen Angaben ausschließlich der Festlegung der vereinbarten Beschaffenheit des Vertragsgegenstands im Sinne des § 434 BGB und begründen keine darüber hinausgehende Beschaffenheitsgarantie im Sinne der gesetzlichen Bestimmungen.