


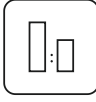




TECHNISCHES DATENBLATT

NUR ZUM FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH

<p>POLYESTER RESIN POLYESTERHARZ</p>	
PRODUKTE Polyester-Konstruktionsharz Aktivator – Peroxid-Lösung	
PRODUKTBESCHREIBUNG Ein Polyesterharz für die manuelle Laminierung. In Verbindung mit einer Glasfaserplatte eignet es sich perfekt für die Reparaturen von Autokarosserien, Wohnanhängern, Booten und Yachten. <ul style="list-style-type: none"> • Sehr gute Haftung auf Metall • Gute Härte in Verbindung mit hoher Elastizität • Minimale Schrumpfung • Gute Schleifqualität 	
FARBE: Grüne Farbtöne GLANZGRAD: halbmatt	

FLÜCHTIGE ORGANISCHE VERBINDUNGEN (VOC) VOC der Mischung = 395 [g/l] Dieses Produkt erfüllt die Anforderung der Richtlinie der Europäischen Union (2004/42/EC/II B), die für diese Kategorie von Produkten (c) den Grenzwert auf der Ebene der Beteiligung der flüchtigen organischen Verbindungen von max. 540 [g/l] gibt.
UNTERGRUNDVORBEREITUNG Das Produkt weist sehr gute Haftung auf verschiedenen Oberflächen auf. Es kann angewendet werden: <ul style="list-style-type: none"> • auf Stahl und Aluminium nach dem Mattieren und Entfetten • auf einen verzinkten Stahl nach dem Mattieren und Entfetten • auf angeschliffene Polyester-Glas-Lamine (GFK/GRP), Polyesterspachtel, Acrylgrundierungen, Epoxy-Grundierungen, alte Lackbeschichtungen in gutem Zustand Empfohlenes Schleifpapier: P80÷P120. Achtung: Polyesterspachtel darf nicht direkt auf reaktive Grundierungen, 1-Komponenten-Acrylprodukte und Zellulosenitrat-Produkte aufgetragen werden.

ANWENDUNGSPROZESS			
	ANWENDUNG Besonders empfohlen für die Reparaturen von großen Schäden und korrodierten Karosserieelementen.		AUSHÄRTEZEIT 35÷45 Minuten bei 20°C Die Temperatur unter 20°C verlängert erheblich die Aushärtezeit.
	MISCHUNGSVERHÄLTNIS Gewichtsanteil Harz 100 Aktivator 4 Gründlich vermischen.		
	GELIERZEIT 19÷20 Minuten bei 20°C Die Matte kann in einigen Schichten aufgetragen werden.		SCHLEIFEN Grobschleifen (trocken): P80÷P120.

GEBRAUCHSANWEISUNG <ol style="list-style-type: none"> 1. Die Glasfaserplatte zuschneiden, so dass die Matte ca. 2cm außerhalb der beschädigten Stelle liegt. 2. Die benötigte Menge Harz entnehmen und mit der entsprechenden Härtermenge gut vermischen. Die saubere Schadenstelle mit Harz einstreichen. 3. Das zugeschnittene Glasfasermaterial auflegen, mit einem Pinsel gleichmäßig andrücken und mit Polyesterharz tränken. Das Auftragen in mehreren Schichten ist möglich. 4. Nach ca. 40 Minuten kann das ausgehärtete Laminat mechanisch verarbeitet oder mit dem Polyesterspachtel eingebnet werden. 5. Die minimale Verarbeitungstemperatur beträgt +10°C. Achtung: Angemischtes Material nicht in die Dose zurückgeben.

WEITERE ARBEIT

Auf den Polyesterlaminaten können folgende Produkte aufgetragen werden:

- 2-Komponenten-Polyesterspachtel
- 2-Komponenten-Spritz-Polyesterspachtel
- 2-Komponenten-Epoxid-Spachtel
- 2-Komponenten-Acrylgrundierungen
- 2-Komponenten-Epoxid-Grundierungen

ALLGEMEINE BEMERKUNGEN

- Die Räume sollen gut gelüftet werden.
- Während der Arbeit mit den 2-Komponenten-Produkten empfiehlt es sich, die persönliche Schutzausrüstung zu verwenden. Augen und Atemwege schützen.
- Die Werkzeuge sollen direkt nach der Anwendung gereinigt werden.

Achtung: Anweisungen auf Sicherheitsdatenblatt für gefährliche Stoffe folgen.

LAGERUNG

Im dichtverschlossenen Originalgebinde bei Temperaturen von 15°C bis 25°C bewahren. Trocken und kühl lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen.

Achtung:

1. Die Behälter sofort nach dem Gebrauch schließen.
2. Den Aktivator vor Überhitzung schützen!

GEWÄHRLEISTUNG

Polyesterharz	– 12 Monate ab Produktionsdatum
Aktivator für Polyesterharz	– 12 Monate ab Produktionsdatum

PRODUKTE
ARTIKELNUMMER

Polyesterharz	2206 (1kg + 40g) ; 2203 (5kg + 200g)
Aktivator für Polyesterharz	

HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG

Die in den Technischen Datenblättern enthaltenen Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung der Informationen aktuell und korrekt.

Da die Firma TROTON die Bedingungen, unter denen ein Produkt verwendet werden kann, nicht kontrollieren oder vorhersagen kann, sollte jeder Benutzer die Informationen im spezifischen Kontext der beabsichtigten Verwendung überprüfen. Soweit gesetzlich zulässig, haftet TROTON nicht für Schäden jeglicher Art, die sich aus der Verwendung oder dem Vertrauen auf die in diesem Technischen Datenblatt enthaltenen Informationen ergeben.

In Anbetracht der Vielzahl von Faktoren, die auf die Verwendung und den Gebrauch eines TROTON-Produkts einwirken können, von denen einige nur dem Wissen und der Kontrolle des Benutzers unterliegen, ist es wichtig, dass der Benutzer das TROTON-Produkt bewertet, um festzustellen, ob das Produkt für einen bestimmten Zweck geeignet ist und ob das Produkt für die Art der Verwendung des Benutzers geeignet ist.

Unter keinen Umständen haftet TROTON gegenüber dem Benutzer oder Dritten für indirekte, sekundäre, zufällige, besondere oder strafrechtliche Schäden, einschließlich entgangenen Gewinns, die aus der Verwendung von TROTON hergestellten Produkten und / oder Dienstleistungen von TROTON entstehen könnten.

Die vorgenannten Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen, langjährigen Erfahrungen und gewissenhaften Laboruntersuchungen. Die etablierte Marktposition entbindet uns nicht von der ständigen Qualitätskontrolle unserer Produkte. Wir sind jedoch nicht verantwortlich für die Endergebnisse in der unsachgemäßen Lagerung oder Verwendung unserer Produkte und für Arbeiten, die mit der Kunst des guten Handwerks nicht vereinbar sind. Bitte beachten Sie, dass TDS unser bestes Wissen über das Produkt sowie dessen Verwendungsweise zusammenfasst, basierend auf den derzeit verfügbaren Informationen. Unsere Produkthaftung ist in den allgemeinen Geschäftsbedingungen der Zusammenarbeit beschrieben. Troton trägt weder direkt noch indirekt Verantwortung für Verluste, die im Zusammenhang mit der Verwendung oder Applikation des Produkts entstehen, unabhängig davon, ob sie den Beratungen, Spezifikationen, Empfehlungen oder Informationen entsprechen, die im TDS enthalten sind.

TROTON Sp. z o.o.
Ząbrowo, Poland.