

PRODUKTBESCHREIBUNG

POLYMER moderne Lösung zum Versiegeln und Kleben.

POLYMER ist ein elastisches Dichtungsmittel, das zum Versiegeln und Verkleben verschiedener Arten von Materialien empfohlen wird. Ist UV- und Wasserbeständigkeit auch Salzwasser, benötigt keine Grundierung und kann überlackiert werden. Die Vorteile von POLYMER sind kein Schrumpfeffekt und es verfärbt sich nicht. Dank des fortschrittlichen Dosiersystems benötigt POLYMER keine zusätzlichen Werkzeuge zum Auftragen und bietet während des Aufbringens eine genaue Schweißnahtdicke.

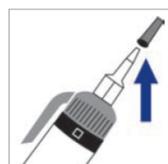
PRODUCT INFORMATION

OBERFLÄCHENTYP	GFK, Stahl, Aluminium, Plexiglas, Polycarbon, Glass, Plastik, bemalter Untergrund
FARBE	Weiss, Schwarz
GLANZ	Matt
CHEMISCHE CHARAKTERISTIK	Hybrid
AUSHÄRTEMECHANISMUS	Feuchtigkeitsaufnahme aus der Luft
DICHTE	1,65 g/cm ³
OBERFLÄCHENHÄRTE (DIN53505)	ca. 50
ELASTIZITÄT	1,8 N/mm ² (DIN53504)
ZUGFESTIGKEIT	2,6 N/mm ² (DIN53504)
AUSDEHNUNG	270 % (DIN53504)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40/+100 °C, shortly +120 °C
ANWENDUNGSMETHODE	Anwendungsdose

BENUTZUNGSANWEISUNG

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG Die Oberflächen müssen sauber, trocken, frei von Wasser, Öl, Fett oder Rost und von guter Klangqualität sein. Entfernen Sie alle losen Partikel oder Rückstände mit einem Druckluftstrahl, Schleifpapier oder einer harten Bürste. Glas, Metall und andere nicht poröse Oberflächen müssen frei von Beschichtungen sein und mit Lösungsmittel abgewischt werden. Vor dem Auftragen zur Erhöhung der Haftung wird empfohlen, die Oberfläche mit P80-P120 Holz, P200-P400 GFK, P80-120 Stahl, P200-P400 Kunststoff zu schleifen. Reinigen Sie Staub und Verunreinigungen mit Sea-Line Cleaner. Möglicherweise sind Grundierungen erforderlich, um eine optimale Haftung zu erzielen und die Oberfläche vor Korrosion oder Osmose zu schützen. Anweisungen zum Vorbereiten von Oberflächen und Primern vor dem Auftragen von Polymer finden Sie auf dem TDS für den spezifischen Primer.

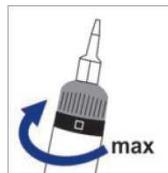
PRODUKTVORBEREITUNG UND ANWENDUNG



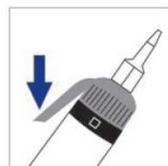
Düse entriegeln



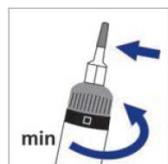
Dosierregler entriegeln



Stellen Sie den Dosierregler entsprechend den Anforderungen ein



Produktentnahme durch Drücken des Hebels



Sichern Sie nach Abschluss der Anwendung die Dosierdüse und den Block-Dosierregler

Glatte Schweißnaht sofort nach dem Auftragen, spätestens nach 25 Minuten.

AUSHÄRTUNG

Zeit für Hautbildung	Voll ausgehärtet (Schweißnaht 3mm)	Zeit, mit Wasser in Kontakt zu kommen
ca. 20 min.	24 Std.	ca. 30 min.

Niedrige Luftfeuchtigkeit verlängert die Aushärtezeit. Die angegebenen Zeiten dürfen nur als Richtlinien betrachtet werden. Die tatsächliche Trocknungszeit kann kürzer oder länger sein und hängt von Schweißnahtdicke, Belüftung, Luftfeuchtigkeit usw. ab.

WICHTIGE HINWEISE

Minimale Temperatur während der Anwendung von +5 °C bis +40 °C.
 POLYMER kann überlackiert sein. Aufgrund der großen Anzahl verfügbarer Farben und Lacke empfehlen wir jedoch dringend, vor dem Auftragen einen Verträglichkeitstest durchzuführen. POLYMER kann nach 3 Tagen überlackiert werden.
 Reinigen Sie die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Aceton oder Alkohol.
 Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.
 Leere Verpackungen können in einem Papierkorb entsorgt werden. Verpackungen mit Restmasse sollten gemäß den Vorschriften für Sondermüll entsorgt werden.

LAGERUNGS- UND SICHERHEITSINFORMATIONEN

24 Monate ab Produktionsdatum

HALTBARKEIT

LAGERUNG

Nicht aktiviertes Produkt sollte in dicht verschlossenen Behältern bei einer Temperatur von 10-25 ° C und nicht in der Nähe von Feuer-, Wärme- und Sonnenlichtquellen

gelagert werden. Behälter sofort nach jedem Gebrauch fest verschließen. An einem trockenen Ort lagern und Dosen bis zur Verwendung versiegelt aufbewahren.

SICHERHEIT

Bitte befolgen Sie die Sicherheitshinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt für gefährliche Chemikalien und befolgen Sie die Sicherheitsgesetze am Arbeitsplatz. Die allgemeine Regel besteht darin, den Kontakt des Produkts mit Haut und Augen zu vermeiden. Wenn das Produkt in kleinen, geschlossenen Räumen verwendet wird, müssen Sie für Zwangsbelüftung sorgen. Es wird auch empfohlen, dass Sie Ihre Atemwege, Augen und Haut schützen. Besondere Vorsicht ist im Bereich Brandschutz und Explosionsgefahr geboten. **MERKE! Befolgen Sie immer alle Vorsichts-, Gesundheits- und Sicherheitshinweise auf dem Sicherheitsdatenblatt und den Behälteretiketten.**

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Alle Daten in diesem Dokument wurden nur zu Informationszwecken erstellt. Wir können keine Verantwortung für die Ergebnisse von Benutzeraktionen übernehmen, auf die wir keinen Einfluss haben. Der Benutzer ist dafür verantwortlich, die Kontrollprobe zu erstellen und die Eignung des Produkts für bestimmte, individuelle Anwendungen zu bestimmen. Firma Troton Sp. z o.o. übernimmt keine Verantwortung für Schäden oder entgangenen Gewinn im Zusammenhang mit der unsachgemäßen Verwendung der Produkte. Alle Informationen basieren auf sorgfältiger Laborforschung und langjähriger Erfahrung. Unsere Position als Marktführer befreit uns nicht von einer ständigen Qualitätskontrolle unserer Produkte. Wir übernehmen jedoch keine Verantwortung für die Auswirkungen einer unsachgemäßen Verwendung oder Lagerung unserer Produkte oder für die Auswirkungen einer Verwendung unserer Produkte in einer Weise, die dem Standard guter Verarbeitung widerspricht.

QUALITÄTSGARANTIE

Produktion, Qualitätskontrolle und Realisierung von Lieferungen erfüllen die Anforderungen der Normen ISO 9001 und 14001.