

TECHNISCHES DATENBLATT

0893 110

Rostumwandler 1000ml **Umweltfreundlicher Rost-Umwandler auf Dispersionsbasis**

Einsatzgebiete:

Fahrzeugbau, Caravanbau, Schiffsbau, Metall- und Stahlbau, Werkzeugbau, Brückenbau, Tankbau, Rohrleitungsbau, Containerbau,
Land- und Forstwirtschaft, Kommunalwirtschaft, Baumaschinen etc.

Eigenschaften:

Stoppt den Korrosionsprozess zuverlässig und bietet einen optimierten Untergrund für weitere Lackierarbeiten. Rost-Umwandler dringt in den Rost ein, reagiert mit dem Rost und wandelt Eisenoxide in einen stabilen, unlöslichen, blauschwarzen, metall-organischen Komplex um.

Anwendung:

Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Lösen Rost, Lack und Schmutz mittels Drahtbürste, Schaber o.ä. entfernen. Gleichmäßig dünn mit Pinsel oder Walze auftragen. Läuferbildung vermeiden. Innerhalb 48 Stunden mit wasser- & lösungsmittelhaltigen Metallschutzlacken überlackieren. Reaktionszeit von drei Stunden einhalten. Nicht zu behandelnde Flächen abkleben.

Technische Daten:

Farbe	Cremeweiß
Inhalt	1000 ml
Lagerfähigkeit	60 Monate
Temperaturbeständigkeit max.	Kurzfristig 120°C
Theoretische Ergiebigkeit	24m ²

Hinweise:

Behandelte Fläche nicht mit Wasser abwaschen. Rost-Umwandler auf lackierten Oberflächen sofort abwaschen. Nicht in der Sonne, auf heißen Oberflächen über +40°C und bei Frostgefahr anwenden. Vor Frost schützen. Gerät nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Rost-Umwandler nicht mehrschichtig sondern nur einmal aufbringen.

TECHNISCHES DATENBLATT

Diese Angaben können nur Empfehlungen sein, die auf unseren Erfahrungen beruhen. Vorversuche erforderlich! Bei der Anwendung und Überlackierung sind neben dem Technischen Datenblatt auch die Angaben des Decklackherstellers zu beachten.

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

TECHNISCHES DATENBLATT

Rost-Umwandler

Art.-Nr. 0893 110

VE: 1 / 12

Umweltfreundlicher Rost-Umwandler auf Dispersionsbasis

Stoppt den Korrosionsprozess zuverlässig und bietet einen optimierten Untergrund für weitere Lackierarbeiten. Rost-Umwandler dringt in den Rost ein, reagiert mit dem Rost und wandelt Eisenoxide in einen stabilen, unlöslichen, blauschwarzen, metall-organischen Komplex um.



Inhalt	1000 ml
Farbe	Cremeweiß
Lagerfähigkeit ab Herstellung	60 Monate
Temperaturbeständigkeit max.	120 °C

Anwendungsgebiet

Fahrzeugbau, Caravanbau, Schiffsbau, Metall- und Stahlbau, Werkzeugbau, Brückenbau, Tankbau, Rohrleitungsbau, Containerbau, Land- und Forstwirtschaft, Kommunalwirtschaft, Baumaschinen etc.

Anwendungsinformationen

Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Losen Rost, Lack und Schmutz mittels Drahtbürste, Schaber o.ä. entfernen. Gleichmäßig dünn mit Pinsel oder Walze auftragen. Läuferbildung vermeiden. Innerhalb 48 Stunden mit wasser- oder lösungsmittelhaltigen Metallschutzlacken überlackieren. Reaktionszeit von drei Stunden einhalten. Nicht zu behandelnde Flächen abkleben.

Hinweis

Behandelte Fläche nicht mit Wasser abwaschen. Rost-Umwandler auf lackierten Oberflächen sofort abwaschen. Nicht in der Sonne, auf heißen Oberflächen über +40°C und bei Frostgefahr anwenden. Vor Frost schützen. Gerät nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Rost-Umwandler nicht mehrschichtig sondern nur einmal aufbringen. Diese Angaben können nur Empfehlungen sein, die auf unseren Erfahrungen beruhen. Vorversuche erforderlich! Bei der Anwendung und Überlackierung sind neben dem Technischen Datenblatt auch die Angaben des Decklackherstellers zu beachten.

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

TECHNICAL DATA SHEET

Rust converter

Art. no. 0893 110

P. Qty.: 1 / 12

Environmentally friendly dispersion-based rust converter

Reliably stops the corrosion process and offers an optimised application surface for additional paint work. Rust converter penetrates into the rust, reacts with the rust and converts iron oxide into a stable, insoluble, blue-black, metal-organic aggregate.



Contents	1000 ml
Colour	Cream
Shelf life from production	60 Month
Max. temperature resistance	120 °C

Application area

Vehicle construction, caravan construction, shipbuilding, metal and steel construction, tool manufacturing, bridge building, tank construction, pipeline construction, container construction, agriculture and forestry, municipal management, construction machinery etc.

Application information

The surface must be clean, dry and free from grease. Remove loose rust, paint and dirt using a wire brush, scraper or similar tool. Apply a thin and even coat with a brush or roller. Prevent runs. Paint over with water- or solvent-containing metal protective coatings within 48 hours. Maintain a three-hour reaction time. Mask off surfaces not to be treated.

Notice

Do not wash treated surfaces with water. Immediately wash the rust converter off painted surfaces. Do not use in direct sunlight, on hot surfaces over +40°C and when there is risk of frost. Protect from frost. Clean the equipment with water after use.

The usage instructions are recommendations based on the tests we have conducted and our experience; carry out your own tests before each application. Due to the large number of applications and storage and processing conditions, we do not assume any liability for a specific application result. Insofar as our free customer service provides technical information or acts as an advisory service, no responsibility is assumed by this service except where the advice or information given falls within the scope of our specified, contractually agreed service or the advisor was acting deliberately. We guarantee consistent quality of our products. We reserve the right to make technical changes and further develop products.