

Technisches Merkblatt

OBI Rostschutzgrund

Produktbeschreibung



Verwendungszweck:	Hochwirksame Rostschutzgrundierung auf synthetischer Kunstharzbasis für Eisen, Stahl, Zink und Aluminium innen und außen.
Eigenschaften:	■ Hochwirksame Grundierung ■ Egalisierung und Rostschutz ■ Für innen und außen ■ Schnelle Trocknung ■ Einfache Verarbeitung ■ Gute Schleifbarkeit ■ Füllkräftig ■ Universell überlackierbar
Materialbasis:	Kunstharz-Kombinationsharze
Farbtöne:	Rotbraun
Lagerung:	Die Dose ist aufrechtstehend, zwischen 10 - 25° C und einer relativen Luftfeuchte nicht über 60 %, trocken und geschützt vor chemischen und mechanischen Einflüssen zu lagern und zu transportieren. Die Sicherheitshinweise auf der Dose sowie alle gesetzlichen Bestimmungen des Lagerortes sind zu beachten.
Glanzgrad:	Matt
Verbrauch:	ca. 250 - 270 ml/m ² abhängig von Untergrund, Farbton und Schichtdickenauftrag
Verpackung/Gebindegrößen:	150 ml / 400 ml

Technisches Merkblatt

Verarbeitung und Anwendungstechnik

Geeignete Untergründe:	blanke Metalloberflächen wie Eisen, Stahl, Zink, Aluminium
Vorbehandlung:	Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken, wachs-, rost- und fettfrei sein. Untergründe reinigen, Rost entfernen und anschleifen. Altanstriche anschleifen.
Verarbeitungshinweise:	Dose mind. 2 Min. nach hörbarem Anschlag der Mischkugeln gründlich schütteln. Durch Probesprühen Verträglichkeit und Farbton prüfen. Halten Sie die Dose senkrecht und sprühen Sie im Abstand von 15 - 25 cm im Kreuzgang mehrmals dünn und gleichmäßig in mehreren Schichten. So erzielen Sie ein gleichmäßiges Ergebnis. Zwischenablüßzeit 3-5 Minuten zwischen den Spritzgängen. Decken Sie Flächen, die nicht mit dem Sprühnebel in Berührung kommen sollen, großflächig mit Papier, Pappe oder Folie ab. Kleine Gegenstände besprühen Sie am besten in einem großen, auf der Seite liegenden Pappkarton. Achten Sie unbedingt auf eine gute Belüftung. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung und Zugluft. Verarbeitungstemperatur +15–25 °C. Um eine optimale Haftung der Lackierung zu erreichen, sollte vor und nach dem Grundieren geschliffen werden. Nach dem Trocknen eventuelle Unebenheiten mit OBI Spritzspachtel ausbessern und glattschleifen. Die glatte, saubere und trockene Fläche dann mit Lackspray deckend übersprühen. Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und 3-5 Sekunden sprühen, um das Ventil zu reinigen.
Trockenzeit:	■ Staubtrocken: Nach ca. 20 Min. ■ Griffest: Nach ca. 30 Min. ■ Montagefest: Nach ca. 45 Min. ■ Schleifbar: Nach ca. 45 Min.
Überlackierbarkeit:	Mit sich selbst zu jedem Zeitpunkt, mit anderen OBI Lacken nach 25-30 Min.

Technisches Merkblatt

Lackieraufbau:

Metall:

1. OBI Rostschutzgrund
2. OBI Spritzspachtel
3. OBI Buntlack
4. OBI Klarlack hochglänzend, seidenmatt oder matt

Arbeitsende:

Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und 3-5 Sekunden sprühen, um das Ventil zu reinigen.

Wichtige Hinweise

Bitte beachten:

Vermeiden Sie Stöße, Reibung und Schläge. Nicht auf Kunstharzlackierte Oberflächen sprühen, da der Lack eventuell hochziehen kann. Nicht auf Acrylglas verwenden. Keine sicherheitsrelevanten Kunststoffteile, wie z.B. Sturzhelme, beschichten, da die mechanischen Eigenschaften negativ beeinflusst werden können. Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Persönliche Schutzausrüstung (Handschuhe/Schutzbrille) tragen. Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt. Vor der Anwendung sind die Sicherheitshinweise auf dem Etikett stets sorgfältig zu lesen und zu beachten.

Entsorgung:

Nicht völlig entleerte Spraydosen stellen Sonderabfall dar. Europäischer Abfallkatalog, Abfallschlüssel 08 01 11. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nur völlig entleerte Dosen in die Wert-Tonne geben. Europäischer Abfallkatalog, Abfallschlüssel 15 01 10.

April 2026

Die Inhalte in diesem Technischen Datenblatt wurden mit größter Sorgfalt erstellt und entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie dienen dem Anwender als anwendungstechnische Information und stellen keine Garantie bestimmter Eigenschaften dar. Die Angaben sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für Ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Sie befreien den Anwender bei der Verarbeitung nicht, unsere Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigte Verwendung eigenverantwortlich selbst zu prüfen. Auf den Produktetiketten befindliche Warnhinweise sind zu beachten. Wir behalten uns vor, die Inhalte der Informationen ohne vorherige Ankündigung zu jeder Zeit zu aktualisieren, zu ändern und zu ergänzen.

TIPON Vertriebs-GmbH · Heilbronner Straße 96 · 74831 Gundelsheim · Telefon (0 6269) 95-0 · Telefax (0 6269) 95-80
Made for OBI · www.obide