

INDUSTRIEGRUND

Blei- und chromatfreie Rostschutzgrundierung für innen und außen

- für innen und außen
- schnelltrocknend
- wetterbeständig



Verbrauch
ca. 110 -
140 g/m²
pro Anstrich

Anwendungsgebiete:

Schnelltrocknende blei- und chromatfreie Grundierung auf Alkydharz-Basis für den Korrosionsschutz von Stahlteilen für außen und innen.

Eigenschaften:

Hervorragende Haftung, schnelltrocknend, nach kurzen Wartezeiten überlackierbar, temperaturbeständig bis 80 °C, ohne Decklackierung verwendbar als Werks- oder Ablieferungsbeschichtung.

Bindemittel:

Spezielle Kunstharze

Farbton:

grau (ca. RAL 7001)

Glanzgrad:

matt

Spez. Gewicht

ca. 1,45 - 1,55 g/cm³

Gebindegröße:

35 kg Gebinde

Verbrauch¹:

je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 0,11 - 0,14 kg/m² pro Anstrich. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch Probeanstrich ermitteln.

Produktcode:

Farben & Lacke: BSL 40

EU-VOC-Grenzwert:

(Kat. A/i): 500 g/l VOC (2010) Der VOC-Anteil beträgt max. 500 g/l.

Lagerung²:

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen.

Entsorgung³:

Eingetrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 17 07 01 (trocken) oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften nach Abfallschlüssel-Nr. 08 01 11 entsorgen.

Besondere Hinweise:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Verarbeitung Haut und Augen vor Spritzern schützen. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser ausspülen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Spritznebel nicht einatmen und einen für Farbspritzarbeiten zugelassenen Atemschutz anlegen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im nassen Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Information: siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.

[1] Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

[2] Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

[3] Weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!



Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.

INDUSTRIEGRUND

Blei- und chromatfreie Rostschutzgrundierung für innen und außen

- für innen und außen
- schnelltrocknend
- wetterbeständig



Verbrauch
ca. 110 -
140 g/m²
pro Anstrich

Untergrund: Der Untergrund muss tragfähig und frei von Schmutz, Fett, losem Rost und Walzhaut sein. Entrostungsgrad Sa 2 1/2 (Strahlentrostung) oder St 3 (Handentrostung) sollte erreicht werden. Im Normalfall genügt ein Grundanstrich mit Truna Industriegrund. Bei größerer Rautiefe des Untergrundes sind zwei Grundanstriche anzubringen. Die Überlackierung kann bereits nach 12 Stunden mit handelsüblichen Kunstharzlacken, Nitrolacken, Kunststofflacken und 2K-Beschichtungen erfolgen. Ein Anlösen des Truna Industriegrunds verstärkt die Zwischenhaftung und beeinflusst den Anstrichaufbau nicht negativ. Überbeschichtung sollte nach max. 3 Monaten erfolgen! Nicht für Feuerverzinkung geeignet.

Materialeinstellung: Material ist verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch gut aufschütteln und nach Gebrauch wieder gut verschließen.

Verarbeitung: Streichen oder rollen. Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5 °C (idealer Bereich 10 - 25 °C), relative Luftfeuchte ≤ 80 %. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe) oder starkem Wind verarbeiten. Ggf. Netzpläne am Gerüst anbringen. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost.

Überarbeitung/ Trockenzeit: Bei +23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 12 Stunden überarbeitbar. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten.

staubtrocken	griffest	überarbeitbar
30 Min.	60 Min.	5 - 6 Std.

Reinigung der Werkzeuge: Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Kunstharzverdünner oder Universalverdünner reinigen.

Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, entsprechende BFS-Merkblätter, entsprechende EU-Sicherheitsdatenblätter! In schwierigen Fällen Beratung einholen.

Gefahren- und Sicherheitshinweise: Enthält: Xylol, Kohlenwasserstoffe, C9-C11, n-Alkane, i-Alkane, cyclische Verbindungen, < 2% Aromaten. Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. Bei Brand: Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver oder Wassersprühnebel zum Löschen verwenden. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Enthält Kobaltcarboxylat. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Enthält 2-Butanonoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.



Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.

INDUSTRIEGRUND

Blei- und chromatfreie Rostschutzgrundierung für innen und außen

- für innen und außen
- schnelltrocknend
- wetterbeständig



Verbrauch
ca. 110 -
140 g/m²
pro Anstrich

Technische Beratung: Grundsätzlich können in dieser technischen Information nicht alle Untergründe und anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so können Sie selbstverständlich auch technische Beratung erhalten.

Anmerkung: Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.



Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.