Technisches Datenblatt

# Rostosan® Plus

## Rostschutzgrundierung

Rostschutzgrundierung mit neuem Wirkstoff Kautiv G gegen Poren- und Restrost, schnelltrocknend, wetterbeständig, temperaturbeständig bis 80°C.

### Eigenschaften

SpezielleRostschutzgrundierung,ausgestattetmitdemeinzigartigenWirkstoffHakutivGgegenPoren-undRestrost.Nebendenhervorragenden Haftungseigenschaften ist das Porduktbis80°C temperaturbeständigundistleichtinderAnwendung.DasMaterialistschnelltrocknendundaufEisen,StahlblechundNE-Metallen einsetzbar.AufHolzflächenkönnenSieRostosan®PlusalsVorlack verwenden.




- hohe Temperaturbeständigkeit bis 80°C
- vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- schnelltrocknend

### Technische Angaben

| | | | |
|---|---|---|---|
| Lieferform | grau (ca. RAL 7001),<br>rotbraun (ca. RAL 3009) | Glanzgrad | matt |
| Anwendungsbereich | innen und außen | Lagerung[1] | 1 Jahr |
| Packungsgröße | 750 ml, 2,5 l, 12,5 kg | Produkt-Code F+L | BSL30 |
| Verbrauch[2] | ca. 150-200 ml/m² - ca. 100-140 g/m²<br>auf glattem Untergrund | EU-VOC-Grenzwert | (Kat. A/i): 500 g/l VOC (2010)<br>Der VOC-Anteil beträgt max. 500 g/l. |
| Spez. Gewicht | ca. 1,350 - 1,45 g/cm³ | Abfallschlüsse[3] | 08 01 11 |

[1] Kühl, jedoch Frostfrei, im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

[2] 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.

[3] Bitte weitere Informationen unter Hinweise/Entsorgung beachten!

### Bindemittel

Spezielle Kunstharze

### Einsatz- und Anwendungsangaben

#### Untergrund

DerUntergrundmusstragfähigundfreivonSchmutz,Fett,losemRostundWalzhautsein.EntrostungsgradSa2½(Strahlentrostung)oderSt3(Handentrostung)sollteerreichtwerden.ImNormalfallgenügteinGrundanstrichmitKlutheRostosan®Plus.BeigrößererRauhtiefedesUntergrundessindzweiGrundanstricheanzubringen.DieÜberlackierungkannbe-reitsnach24StundenmithandelsüblichenKunstharzlackenoder Kluthe Novicoat® Lacken erfolgen.

#### Hinweise

HaftungaufKunststoffanhandeinerVorprobeüberprüfen.DieBehandlungvonRestrostmitKlutheTannox®steigertdenSchutzwert.NichtfürFeuerverzinkunggeeignet,temperaturbeständigbei80°C,weitgehendbeständiggegenÖleundBenzine.EinsatzfürhöhereKorrosionsbeanspruchung,Überbeschichtungsolltenachmax.3Monatenerfolgen.JenachTrocknungsbedingungenkannesabdem3–5TagzuHochzieherscheinungenkommen.ImZweifelProbeaneinerunauffälligenStelleausführen.BeiallenArbeitenBFS-Richtlinienbeachten.

Technisches Datenblatt

# Rostosan® Plus

## Rostschutzgrundierung

### Materialeinstellung

Materialistverarbeitungsfertigeingestellt.VorGebrauchgutaufrühren undnachGebrauchwiedergutverschließen.Darfnichtmitanderen Produkten gemischt werden.

### Verarbeitung

VorGebrauchgutaufrühren.Rollen,Streichen(Kunststoffborstenpinsel), Spritzen(aufSpritzviskositäteinstellenmitmax.8%KlutheLösin500 Düsenempfehlung517/619).Material-,Umluft-undUntergrundtemperaturmind.+8°C(idealerBereich10bis25°C)relativeLuftfeuchte ≤80%.NichtbeidirekterSonneneinstrahlung,Regen,extremhoher Luftfeuchtigkeit (Nebelnässe) verarbeiten.

### Trockenzeit

Bei23°Cund50%relativerLuftfeuchtigkeit.Beikühler,feuchterWitterungundhöherenSchichtdickenentsprechendlängereTrockenzeit einhalten.JenachTrocknungsbedingungenkannesabdem3.–5.Tag zu Hochzieherscheinungen kommen.

| staubtrocken | grifffest | überarbeitbar[1] |
|---|---|---|
| 30 Min. | 60 min. | 2-4 Std. |

[1] bei aggressiven Lacken nach 12–24 Stunden.

### Reinigung der Werkzeuge

WerkzeugeindenArbeitspausenimMaterialoderunterWasseraufbewahren.ArbeitsgerätesofortnachGebrauchmitKlutheLösin®140 KunstharzverdünneroderKlutheLösin®100Universalverdünnerreinigen.

## Hinweise

### Besonders zu beachten

VOB,TeilC,DIN18363,Abs.3,entsprechendeBFS-Merkblätter,entsprechendeEU-Sicherheitsdatenblätter!InschwierigenFällenBeratung einholen

### Besondere Hinweise

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. – Nicht rauchen. BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Kühl an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

### Entsorgung

MitdemRema®-System!EingetrockneteRestekönnenauchalsBaustellenabfallnachAbfallschlüsselNr.170701oderimHausmüllentsorgtwerden.FlüssigeResteunterBerücksichtigungderbehördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften(Abfallschlüssel-Nr.070799)entsorgen, nichtmitdemHausmüllentsorgenundRestenichtindenAusgussoder WCleeren,sondernSonderabfallsammlerübergebenoderzurProblemstoffsammelstellebringen.BeigewerblicheroderindustriellerVerwendung,flüssigerRestgemäßÖNORMS2101,Schlüsselnummer55512, behandeln.

### Technische Beratung

GrundsätzlichkönnenindiesertechnischenInformationnichtalleUntergründeundanstrichtechnischenProblemeaufgeführtwerden.SolltensichweiteretechnischeFragenergeben,sokönnenSieselbstverständlich auch technische Beratung erhalten unter:

E-Mail: profi@conticoatings.com
Tel: +49 (0) 208 9948-156

DieaktuellsteFassungdiesertechnischenInformationkönnensieüber https://handel.kluthe.com aufrufen.

### Anmerkung

DieAngabenindieserDruckschriftbasierenaufunserenderzeitigen KenntnissenundErfahrungen.SiebefreiendenAnwenderwegender FüllemöglicherEinflüssebeiVerarbeitungundAnwendungunserer Produktenichtvoneigenen PrüfungenundVersuchen.Einerechtlich verbindlicheZusicherungbestimmterEigenschaftenoderderEignung füreinenkonkretenEinsatzzweckkannausunserenAngabennichtabgeleitetwerden.EtwaigeSchutzrechtesowiebestehendeGesetzeund BestimmungensindvomEmpfängerunsererProdukteineigenerVerantwortung zu beachten.

### Farbtöne

| grau (ca. RAL 7001) | rotbraun (ca. RAL 3009) |
|---|---|

DieseFarbtonbeispieledienennurzurorientierendenÜbersichtundkönnaustechnischen

Conti Coatings GmbH & Co. KG
Feldstraße 55
D-46149 Oberhausen
Tel. +49 208 9948-0
E-Mail:info@conticoatings.com