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), 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 auf glattem Untergrund	EU-VOC-Grenzwert	(Kat. A/i): 500 g/l VOC (2010) 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