



Technisches Merkblatt

11.2016

Rostoptik

2-Komponenten System zur Erzeugung von echtem Rost auf verschiedenen Untergründen.

- Rostgrundierung Step1
- Rostaktivator Step2
- Rostversiegelung Step3 (optional)

Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	wasserbasierte Spezialbeschichtung für fast alle Untergründe zur Erstellung einer echten rostigen Oberfläche.
Anwendungsbereich:	Dickschichtiges Metalleffektfarbensystem welches aus 2 Komponenten besteht. <ul style="list-style-type: none">• Rostgrundierung Step1• Rostaktivator Step2• Rostversiegelung Step3 (optional) Einsetzbar auf fast jedem Untergrund, entwickelt das System unverwechselbare Einzelstücke.
Produkteigenschaften:	Die <i>Rostgrundierung Step1</i> ist eine flexible lösungsmittelfreie Dispersionsfarbe mit gutem Deckvermögen. Es können verschiedenste Untergründe beschichtet werden (z.B. Holz, Textilien, Kunststoff, Gips, Metall). Durch den natürlichen Prozess wird ein Abrieb erzeugt welcher durch die Anwendung von <i>Rostversiegelung Step3</i> weitestgehend verhindert werden kann. Je nach Projekt kann die Rostoptik auch ohne die Versiegelung <i>Rostversiegelung Step3</i> verwendet werden.
Farbtöne:	Rostgrundierung Step1: dunkelgrau Rostaktivator Step2: klar, bläulich gefärbt Rostversiegelung Step3: milchig weiß
Glanzgrad:	matt
Anwendungsbereich:	Innen und Außen
Verdünnungsmittel:	Rostgrundierung Step1: geringfügig mit Wasser Rostaktivator Step2: nicht verdünnen Rostversiegelung Step3: nicht verdünnen
Verarbeitungstemperatur:	Die ideale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen 15°C und 23°C. Die Trockenzeiten können sich durch unterschiedliche Temperaturen und Schichtstärken stark verändern. Eine Verarbeitung über 23°C und unter 7°C wird nicht empfohlen.

Ergiebigkeit:	Rostgrundierung Step1: ca. 2,5m ² /kg bei einmaligem Auftrag Rostaktivator Step2: ca. 9m ² /ltr Rostversiegelung Step3: ca. 15m ² /ltr.
Untergrundvorbehandlung:	Alle Untergründe müssen sauber, trocken, rost-, fett- und staubfrei sein. Verunreinigungen, die haftungsmindernd wirken, müssen sorgfältig entfernt werden.
Anstrichaufbau:	Das Grundmaterial <i>Rostgrundierung Step1</i> kann je nach Saugfähigkeit des Untergrundes mit max. 10% Wasser verdünnt werden. <i>Rostgrundierung Step1</i> und <i>Rostaktivator Step2</i> sollten nur gestrichen oder gerollt werden. Die <i>Rostversiegelung Step3</i> kann nur im Spritzverfahren aufgetragen werden (bitte nur hauchdünne Schichten verarbeiten). An bewitterten Oberflächen kann Regen Rostbestandteile auf andere Flächen abgeben. BITTE VOR VERARBEITUNG UNBEDINGT PROBEANSTRICH DUCHRFÜHREN!
Reinigung der Werkzeuge:	Am besten sofort mit Wasser. Farbe nicht antrocknen lassen. Spritzgeräte vor- und nachher gründlichst reinigen, da Reste zu Unverträglichkeit mit anderen Produkten führen. Waschbehältnisse gründlich nachreinigen.
Lagerung:	Trocken, kühl und frostfrei. Anbrüche gut verschließen

Hinweis:

Da die Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordern, muss eine Verbindlichkeit für die Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen ausgeschlossen werden. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.