



Rostschutz Grund

Profi Rostschutzgrundierung
Für den Innen- und Außenbereich



Produktinformation

Anwendungsbereich	Profi Rostschutzgrundierung für korrosionsschützende Grund- und Zwischenbeschichtungen auf allen Stahl-Bauteilen im Innen- und Außenbereich wie Rohre, Stahltüren, Balkongitter und Warmwasserheizkörper.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lösemittelhaltig, aromatenfrei ▪ Für innen und außen ▪ Rostschützend durch aktive Pigmente ▪ Sehr gut haftvermittelnd ▪ Temperaturbeständig bis 120°C ▪ Für professionelle Untergrundvorbehandlungen
Farbton	oxidrot (RAL 3009); silbergrau (RAL 7001); weiß
Glanzgrad	Matt
Dichte	Ca. 1,4 g/cm ³
Bindemittelart	Spezialalkydharz
Inhaltsstoffe	Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Alkydharz, Titandioxid, anorganische Pigmente, Füllstoffe, Korrosionsschutzpigmente, entaromatisiertes Testbenzin, Additive
Produkt-Code	M-GP02
Gebindegrößen	125ml, 375ml, 750ml, 2,5l und 15kg

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig, fettfrei und frei von Verunreinigungen sowie trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Algen, Moose, Harze, Wachse, Öle, etc. sein. Den Untergrund je nach Erfordernis wie folgt vorbereiten:								
Eisen und Stahl	Rost, Walzhaut, Zunder und Schweißrückstände soweit mechanisch entfernen bis eine metallisch glänzende Fläche zu erkennen ist. Weiterhin sollten scharfkantige Kanten und Grate gerundet sein. Siehe BFS-Merkblatt Nr.20.								
Altanstriche	Lose, blätternde und gerissene Altanstriche restlos entfernen. Gut haftende Altanstriche leicht anschleifen. Auf Überstreichbarkeit bzw. Verträglichkeit mit dem Neuanstrich prüfen. Ggf. Klebandtest und Anstrichtest durchführen. Siehe BFS-Merkblatt Nr.20.								
Grundanstrich	<p>Vor Gebrauch gut aufrühren und 1-2 Deckanstriche unverdünnt auftragen. düfa Rostschutz Grund kann gestrichen oder gerollt werden. Spritzapplikation nur für gewerbliche Anwender. Unverdünnt airless spritzen.</p> <table border="1" data-bbox="576 936 1425 1032"> <thead> <tr> <th></th> <th>Düsengröße</th> <th>Druck</th> <th>Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Airless-Spritzen</td> <td>0,026 – 0,31 Zoll</td> <td>ca. 120 bar</td> <td>unverdünnt</td> </tr> </tbody> </table> <p>Um die optimale Rostschutzwirkung zu erzielen, sollten in 2 Arbeitsgängen ca. 180-200 ml/m² aufgetragen werden. Auf porenfreie Grundierung achten. Im Außenbereich sind für einen wirksamen Korrosionsschutz zwei Grundanstriche erforderlich.</p>		Düsengröße	Druck	Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)	Airless-Spritzen	0,026 – 0,31 Zoll	ca. 120 bar	unverdünnt
	Düsengröße	Druck	Viskosität (4mm DIN-Durchlaufbecher)						
Airless-Spritzen	0,026 – 0,31 Zoll	ca. 120 bar	unverdünnt						
Schlussanstrich	Mit jedem lösemittelhaltigen oder wasserbasierenden düfa Lack.								
Werkzeugempfehlung	Für die Pinselverarbeitung spezielle Naturborsten- bzw. Chinaborsten-Pinsel einsetzen. Auf größeren Flächen den Lack mit einer feinporigen Schaumstoffrolle auftragen.								
Verdünnung	Produkt ist verarbeitungsfähig eingestellt. Unverdünnt verarbeiten.								
Abtönen	Alle Farbtöne sind untereinander mischbar.								
Verarbeitungstemperatur	Mind. +5°C für Objekt und Umgebung, während der Verarbeitung und Trocknung.								
Trockenzeit	Bei + 20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte oberflächentrocken nach ca. 4 Stunden, überstreichbar nach ca. 12 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.								
Verbrauch	Ca. 100 ml/m ² pro Beschichtung. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.								
Reinigen der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit düfa Terpentin-Ersatz oder düfa Pinselreiniger reinigen.								



Hinweise

Sicherheitsratschläge	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel und Schleifstaub nicht einatmen. Geeigneten Atemschutz tragen, falls erforderlich. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
VOC-Sicherheitshinweis	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/i): 500 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 500 g/l VOC.
Lagerung	Stets verschlossen. Kühl, trocken und frostfrei lagern.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080111.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.
Weitere Auskünfte erhalten Sie gebührenfrei unter 0800/ 63333782.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397

Anwendungstechnik 0800/ 63333782

E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

www.duefa.de