



arecal Grundierung – Rotbraun

Technische Daten

Artikelnummer: 0897 261 400

Eigenschaften:

- Universell einsetzbarer und schnell trocknender 1K Universalgrundierung mit hohem Füllvermögen und sehr gutem Verlauf.
- Gute Haftung auf diversen Untergründen
- Gut schleifbar

Anwendungsgebiete:

Geeignete Untergründe:

- Eisenmetalle. Bei höheren Anforderungen an den Korrosionsschutz zuvor mit einer geeigneten Grundierung vorgrundieren.
- Nichteisenmetalle. Bei kritischen Untergründen, wie z.B. verschiedene Buntmetalle oder Aluminium, zuvor mit einem geeigneten Primer vorgrundieren.

Keine sicherheitsrelevanten Kunststoffteile wie z.B. Sturzhelme beschichten.

Nicht auf mit Kunstharzlacken beschichtete Untergründe lackieren, da dies zu einem Hochziehen und zu einer Kräuselung der Altlackierung führen kann.

Verarbeitung:

- Schutzmaßnahmen: Nur im Außenbereich oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
 - Vorbehandlung: Untergründe schleifen und gründlich entfetten. Nur auf staubfreie und trockene Untergründe lackieren.
 - Vorbereitung: Dose 2 Minuten gründlich schütteln vom hörbaren Anschlag der Schüttelkugeln angerechnet. Probesprühen.
 - Spritzgänge: 2 Spritzgänge (= ca. 50 µm Trockenfilmschichtdicke). Zwischenablüßzeit von 5 min zwischen 2 Spritzgängen einhalten.
 - Sprühabstand: 15 – 20 cm
 - Trocknung: Die angegebenen Trockenzeiten beziehen sich auf eine Trockenfilmschichtdicke von 40 µm und eine Umgebungstemperatur von 20 °C
- | | |
|-------------------------------|--------|
| staubtrocken: | 7 min |
| Trockenstufe 1 nach DIN 53150 | |
| griffest: | 30 min |
| Trockenstufe 3 nach DIN 53150 | |
| schleifbar: | 45 min |



- Weiterverarbeitung: Mit handelsüblichen 1K oder 2K Lösemittel- oder Wasserlacken überlackieren
- Arbeitsende: Nach Beenden des Lackiervorgangs Dose umdrehen und Ventil leersprühen.
- Entsorgung: Die restentleerten Spraydosen als Wertstoff entsorgen.

Daten:

Rohstoffbasis: Nitrokombinationsharze

Festkörperanteil: ca. 30% (verdünnter Lack ohne Treibgas)

VOC-Wert: < 840 g/l (Aerosol einschl. Treibgas)

Kennzeichnung: siehe Sicherheitsdatenblatt

Ergiebigkeit: ca. 0,5 – 1,25 m²/Sprühdose

Glanz: matt

Gebrauchsfähigkeit: 5 Jahre

Die Angabe der Gebrauchsfähigkeit bezieht sich auf eine unbenutzte Dose, bei sachgerechter Lagerung zwischen 15-25°C und einer rel. Luftfeuchte nicht über 60%. Die Dose ist aufrecht stehend, trocken und geschützt vor chemischen und mechanischen Einflüssen zu lagern und zu transportieren. Die Sicherheitshinweise auf der Dose sowie alle gesetzlichen Bestimmungen des Lagerortes sind zu beachten.

Rechtshinweise:

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.