

Technisches Datenblatt

Druckdatum: 29.03.2017

Artikel-Bezeichnung

Artikel-Nr.

Grundierung Weiß L238 400 ml
Grundierung Hellgrau L238 400 ml
Grundierung Dunkelgrau L238 400 ml

6200 2504
6200 2505
6200 2506

1. Produktprofil:

Universell einsetzbare und schnell trocknende 1K Grundierung mit hohem Füllvermögen und sehr gutem Verlauf. Gute Haftung auf diversen Untergründen. Gut schleifbar

2. Anwendungsbereich:

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.

3. Verarbeitung:

Schutzmaßnahmen:

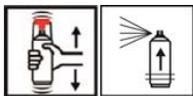
Nur im Außenbereich oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

Vorbehandlung:



Untergründe schleifen und gründlich entfetten. Nur auf staubfreie und trockene Untergründe lackieren.

Vorbereitung:



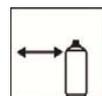
Dose 2 Minuten gründlich schütteln vom hörbaren Anschlag der Schüttelkugeln an gerechnet. Probesprühen.

Spritzgänge:



2 Spritzgänge (= ca. 40 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:   Nach Trocknung mit Schleifpapier P 400 – P 500 trocken oder nass schleifen.

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.

3. Technische 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 m ² /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.

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf den zum Erstellungszeitpunkt dieses Datenblattes (siehe Druckdatum) verfügbaren Daten, die nach Ansicht von Theo Förch GmbH & Co. KG als zuverlässig angesehen werden. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Richtigkeit dieser Daten wird jedoch nicht übernommen. Theo Förch GmbH & Co. KG übernimmt ebenfalls keine Verantwortung hinsichtlich der Verwendung dieser Daten oder der erwähnten Produkte, Verfahren oder Geräte. Sie selbst müssen entscheiden, ob die Produkte für den von Ihnen geplanten Einsatz, für den Schutz der Umwelt sowie der Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und den Verwendern dieses Materials geeignet und vollständig sind. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit den Käufer auch nicht von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.

Wir empfehlen dringend, daß jeder Druckentwurf, der zur Erstellung von Etiketten, bedruckten Dosen oder Ähnlichem führen soll, an Theo Förch GmbH & Co. KG zur Überprüfung und endgültigen Freigabe zugestellt wird. Diese Produktinformation ersetzt jede Information zu dem gleichlautenden Produkt, welche vor dem oben ausgewiesenen Erstellungsdatum der obigen Produktinformation ausgestellt wurde.