

PRODUKTDATENBLATT TO100V | MÄRZ 2022

SCHWEISSPRIMER P565-769



PRODUKTBESCHREIBUNG

Schweißprimer P565-769 ist eine spezielle, schweißfähige Grundierung mit guten Korrosionsschutzeigenschaften. Mit P565-769 beschichtete Objekte lassen sich einwandfrei brennschneiden. Die Schweißbarkeit wurde nach der Richtlinie des DVS-Merkblattes 0501 geprüft und mit Gutachten Nr. 7935123 der Schweißtechnischen Lehr- und Versuchsanstalt Duisburg bestätigt.

PRODUKTTYP

Polyvinylbutyral

DIESE PRODUKTE SIND NUR FÜR DEN FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH BESTIMMT.



Produkte	Beschreibung
P565-769	Schweißprimer dunkelgrau chromatfrei
P850-1442	Verdünner

Produktdatenblatt T0100V Seite 1/4



ALLGEMEINE VERARBEITUNGSHINWEISE

1. Untergrund

Stahl bzw. gestrahlter Stahl

2. Vorbehandlung des Untergrundes

- a) Reinigen mit Silikonentferner P850-1402 oder P850-1834 kurz oder Reiniger P851-61
- b) Strahlen Normreinheitsgrad SA 2 ½ (DIN 55928, Teil 4)
- c) Nachreinigen mit P850-1402 oder P850-1834 oder P851-61

3. Besondere Hinweise

- nicht empfohlen für großflächigen Einsatz
- nicht in Räumen einsetzen, in denen gerade geschweißt wird
- nicht direkt mit Decklack überlackieren

Produktdatenblatt T0100V Seite 2/4



VERFAHREN

|--|--|--|

Gründlich aufrühren



Untergrund sorgfältig reinigen



verarbeitungsfertig



1,3-1,7 mm 3-5 bar



1,3-1,6 mm 2-2,5 bar



Airmix: Druckkessel/Membranpumpe:

0,28-0,33 mm 1,1-1,3 mm

50-70 bar Materialdruck

0,5-1,5 bar Materialdruck 3-4 bar Zerstäuberdruck



1-2 Spritzgänge = $15-20 \mu m$ ohne Zwischenablüftzeit



20 Minuten



Überarbeitbar mit allen Nexa Autocolor 2K-Grundierungen / -Füllern



Geeigneten Atemschutz tragen

Produktdatenblatt T0100V Seite 3/4





Der EU VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie IIB.c) in verarbeitungsfähiger Form ist maximal 780 g/Liter. Der VOC-Gehalt dieses Produktes in verarbeitungsfähiger Form beträgt maximal 780 g/Liter. Abhängig von der gewählten Verarbeitungsmethode kann der tatsächliche VOC-Gehalt in verarbeitungsfähiger Form niedriger sein als durch den Code der ChemVOCFarbV vorgegeben.

DIESE PRODUKTE SIND NUR FÜR DEN FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH BESTIMMT.

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen als anwendungstechnische Unterstützung des Anwenders. Die hier enthaltenen Informationen sind unverbindlich und PPG wird keinerlei Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit übernehmen. Sie entbindet den Anwender nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Aus den Angaben in diesem Datenblatt kann keine Garantie bestimmter Eigenschaften abgeleitet werden. Wir behalten uns vor, den Inhalt der Datenblätter jederzeit dem aktuellen Stand der Technik anzupassen, ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für alle Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort. Alle Rechte vorbehalten. Alle Marken und Patente sind urheberrechtlich geschützt. Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Beachten Sie bitte die Gesundheits- und Sicherheits-Informationen in den Sicherheitsdatenblättern. Diese stehen auch unter www.nexaautocolor.de zur Verfügung.

Wenden Sie sich bitte wegen weiterer Informationen an:

PPG Deutschland Sales & Services GmbH Geschäftsbereich Nexa Autocolor Postfach 201 - 40702 Hilden Düsseldorfer Straße 80, 40721 Hilden Tel 02103 / 791-1, Fax 02103 / 791-601 E-Mail: autocolorgermany@ppg.com

Produktdatenblatt T0100V Seite 4/4