

PRODUKTDATENBLATT S0100V | MÄRZ 2022

2K REAKTIONSPRIMER P565-767



PRODUKTBECHREIBUNG

P565-767 ist ein chromatfreier Säureprimer. Er bietet einen guten Korrosionsschutz und eine sehr gute Haftung auf vielen verschiedenen Untergründen.

PRODUKTTYP

Polyvinylbutyral

DIESE PRODUKTE SIND NUR FÜR DEN FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH BESTIMMT.



VOC
KONFORM

Produkte	Beschreibung
P565-767	2K Reaktionsprimer, beige, chromatfrei
P275-533	Härter/Reaktionsverdünner kurz

ALLGEMEINE VERARBEITUNGSHINWEISE

1. Untergründe

Stahl, Verzinkter Stahl, Aluminiumlegierungen

2. Vorbehandlung der Untergründe

- a) Mechanisch
 - abwaschen mit Silikonentferner P850-1402 oder P850-1834 kurz oder Reiniger P851-61
 - schleifen mit Schwingschleifer bzw. Excenter, Körnung P120-P180 oder mit rotem Schleifpad
 - Kanten, Fugen, Nieten und Nähte mit grobem Pad oder mit Edelstahlbürsten gründlich nacharbeiten und ausblasen
 - nachreinigen mit Pinsel und Silikonentferner oder NC-Reiniger und mit sauberem Lappen nachreiben, Restlösemittel aus Kanten und Fugen ausblasen
- b) Chemisch
 - Vorschrift des Herstellers beachten
- c) Strahlen mit eisenfreiem Strahlmittel (Normreinheitsgrad DIN 55928, Teil 4)

3. Besondere Hinweise

- a) Alte Kunstharzlacke müssen gründlich durchgehärtet sein.
- b) Nicht auf reversiblen, thermoplastischen Altlackierungen verwenden.
- c) Bei Weiterbeschichtung mit 2K-EP-Grundfüller oder wasserverdünnbaren Produkten muss eine Zwischentrockenzeit von mindestens 4 Stunden bei Raumtemperatur eingehalten werden.
- d) Der Reaktionsprimer P565-767 darf nicht direkt mit wasserverdünnbarem Basislack Aquabase Plus überlackiert werden. Es könnten Verfärbungen auftreten.
Hier muss ein 2K-Acryl-Füller zwischengeschaltet werden.

VERFAHREN



Gut aufrühren



Untergrund reinigen



1 : 1 Volumenteile



18–20 Sec. DIN 4mm



Verarbeitungszeit: ca. 24 Stunden



Wichtig: Die Mischung vor Einsatz 20 Minuten vorreagieren lassen!



1,3–1,7 mm
3–4 bar



1,4–1,7 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



2 Spritzgänge mit ca. 5 Minuten Zwischenablüßzeit



Wichtig: Es wird empfohlen eine Trockenschichtdicke von 20µm zu erzielen.
Bei Einsatz von Nass-in-Nass Füller mind. 15µm.



Nach 30 Minuten bei 20°C ohne Zwischenschliff überlackieren



Überarbeitbar mit allen Nexa Autocolor 2K-Grundierungen / -Füllern, bzw. 2K Decklacksystemen



Atemschutz tragen



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