

PRODUKTDATENBLATT U0930V | MÄRZ 2022

EHS TRANSPARENT FÜLLER

P565-755



PRODUKTBECHREIBUNG

P565-755 ist ein transparenter 2K Acryl Nass-in-Nass Füller. Er ist speziell empfohlen als Haftvermittler auf tragfähigen Altlackierungen (z.B. für Umlackierungen). Die Altlackierung braucht nur gereinigt und leicht angeschliffen zu werden. Dadurch wird die Prozesszeit erheblich verkürzt. Außerdem kann er mit EHS Decklack P498 oder Turbo Vision Mischkonzentraten getönt werden.

PRODUKTTYP

Isocyanathärtendes Acrylharz

DIESE PRODUKTE SIND NUR FÜR DEN FACHMÄNNISCHEN GEBRAUCH BESTIMMT.



Produkte	Beschreibung
P565-755	EHS Nass-in-Nass Füller, hellgrau
P210-982	Turbo Plus EHS Härter normal
P210-7644	Turbo Vision EHS Härter normal/Standard
P852-1790	Turbo Plus EHS Verdünner lang
P852-1792	Turbo Plus EHS Verdünner normal
P852-1794	Turbo Plus EHS Verdünner kurz
P850-1393	Verdünner kurz
P852-6442	Turbo Vision EHS Verdünner lang
P852-6444	Turbo Vision EHS Verdünner medium
P852-6446	Turbo Vision EHS Verdünner kurz
P852-6448	Turbo Vision EHS Verdünner extra kurz
P100-2020	Elastifizierer

ALLGEMEINE VERARBEITUNGSHINWEISE

1. Untergründe

Werksgrundierung, nicht anlösbare Altlackierung in gutem Zustand, 2K-Grundierung, GfK, Coil Coatings und Pulverbeschichtung

2. Vorbehandlung der Untergründe

- a) Untergründe reinigen und mit Silikonentferner P850-1402 oder P850-1834 kurz, leicht anschleifen mit P600 oder feiner und nochmals reinigen.
- b) Blanke Metallflächen (Stahl, verzinkter Stahl, Aluminium, Edelstahl) müssen mit entsprechenden Grundierungen vorbeschichtet werden.

3. Besondere Hinweise

- a) P565-755 ist speziell als Haftvermittler für die Umlackierung von Werks- bzw. Altlackierungen entwickelt worden.
- b) EHS Transparent Füller ist ein besonders schnell trocknendes Material. Deshalb nur soviel Material ansetzen wie für das zu beschichtende Objekt benötigt wird. Bei längerer Standzeit des vernetzten Materials verschlechtern sich die Verarbeitungseigenschaften
- c) Die Auswahl der Härter/Verdünner Kombination ist abhängig von der Wahl der Spritzpistole, der Luftbewegung, der Umgebungstemperatur und der Größe des Objektes.
- d) EHS Transparent Füller kann getönt werden. Dem ungehärteten Füller bis maximal 10% EHS Decklack P498 oder Turbo Vision P600 Tönkonzentrat im MV 10:1 zugeben. Dann härten und verdünnen wie nachfolgend angegeben.
- e) EHS Transparent Füller darf im Nass-in-Nass Verfahren nicht mit wasserverdünnbarem Basislacken Aquabase Plus überlackiert werden.
- f) Zur Beschichtung von Kunststoffen s. Produktdatenblatt L1200V.

4. Elastifizieren

P565-755 kann bei flexiblen Untergründen P565-755 mit P100-2020 elastifiziert werden.

- Das Mischungsverhältnis ist hierbei 5 Vol. Teile P565-755 und 1 Vol. Teil P100-2020.
- Bei extrem flexiblen Untergründen mit 2 Vol. Teilen P565- 755 und 1 Vol. Teil P100-2020.
- Hiernach im Standardmischungsverhältnis wie auf Seite 3 angegeben vernetzen.

VERFAHREN



gut aufrühren



Untergrund sorgfältig reinigen



Turbo Plus EHS	Turbo Vision
P565-755 5 Volumenteile	P565-755 6 Volumenteile
P210-982 1 Volumenteil	P210-7644 1 Volumenteil
P852-179X 3 Volumenteile	P852-644X 3,5-4 Volumenteile



9964-219/-220 oder SPP Eimer

9964-236 oder SPP Eimer



14–16 Sek. DIN 4 mm

19 - 20 Sek. DIN 4 mm



Verarbeitungszeit: 4 Stunden



1,2–1,4 mm
2–2,5 bar



2 Spritzgänge = ca. 25–35 μ m mit ca. 10 - 15 Minuten Zwischenablüftzeit



Nach 15–30 Minuten ohne Zwischenschliff überlackierbar



Überlackierbar mit EHS P498/494 oder Turbo Vision P650/P651 Decklack



Geeigneten Atemschutz tragen



2004/42/IIIB
(c)(540)540

Der EU VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie IIB.c) in verarbeitungsfähiger Form ist maximal 540 g/Liter. Der VOC-Gehalt dieses Produktes in verarbeitungsfähiger Form beträgt maximal 540 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