

Produktdatenblatt

W1200V | Januar 2011

VOC-konform



Diese Produkte sind nur für den fachmännischen Gebrauch bestimmt

Turbo Plus EHS Beschleuniger P275-455

Produkte	Beschreibung
P498/494-Farbton	EHS Decklack
P190-1290	EHS Klarlack
P210-982	EHS Härter normal
P210-983	EHS Härter kurz
P852-179X	EHS Verdünner
P275-455	EHS Beschleuniger

Produktbeschreibung:

Turbo Plus EHS Beschleuniger wurde speziell entwickelt zur Verbesserung der Trocknung von 2K EHS Decklack bei niedrigen Temperaturen (unter 20°C). Außerdem wird auch die Ofentrocknungszeit der 2K EHS Decklacke verkürzt.

Produkttyp:

Spezieller Katalysator

VERFAHREN

	EHS Decklack P498/494	EHS Klarlack P190-1290
	P498/494 4 Volumenteile P210-982/-3 2 Volumenteile P852-179X 1 Volumenteil	P190-1290 5 Volumenteile P210-982/-3 2 Volumenteile
	P275-455 5 % Bezogen auf die jeweilige spritzfertige Mischung	
	Verarbeitungszeit der beschleunigten Mischung jeweils 1 Stunde	
	Einzelheiten zur Verarbeitung siehe Produktdatenblatt V0930V	Einzelheiten zur Verarbeitung siehe Produktdatenblatt W0630V
	Ofentrocknung: 60°C Objekttemperatur: 15–30 Minuten 50°C Objekttemperatur: 30–45 Minuten Montagefest nach Abkühlung	
	Lufttrocknung: Staubfrei: 20–40 Minuten Griffest: 4 Stunden Abdeckfähig: 4 Stunden Montagefest: 16 Stunden	

ALLGEMEINE VERARBEITUNGSHINWEISE

1. Besondere Hinweise

- a) Decklack bzw. Klarlack sofort nach Mischung verarbeiten. Die hohe Reaktivität führt zu einer Verkürzung der Topfzeit.
- b) Die sehr kurze Reaktionszeit von TURBO PLUS EHS Beschleuniger ergibt ein anderes Trocknungsverhalten als das normale TURBO PLUS EHS System. Daher ist es dringend erforderlich, dass die Ablüftzeiten zwischen den Spritzgängen bei 5–30 Minuten oder über 3 Stunden liegen. Ablüftzeiten zwischen 40 Minuten und 3 Stunden können sonst zu Haftungsproblemen der Trockenschicht führen.
- c) P275-455 darf nur in Verbindung mit EHS Decklack P498/494 und mit EHS Klarlack P190-1290 benutzt werden.
- d) Benutzen Sie nicht mehr als die empfohlene Zugabemenge von 5% – z.B. 50 ml pro Liter gehärtetem und verdünntem Lack.
- e) Folienbeklebung: Die Trockenzeit bis zur Belegung mit Folien muss mindestens eine Woche betragen.
- f) Fahrzeugwäsche: alle 2K Decklacke benötigen eine Ausreaktionszeit von mindestens 1 Woche bevor sie der mechanischen Belastung durch Fahrzeugwäsche ausgesetzt werden dürfen.
- g) Die Spritzpistolen müssen unmittelbar nach Arbeitsende gereinigt werden.



2004/42/IIIB
(d)420/420

Der EU VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie IIB.d) in verarbeitungsfähiger Form ist maximal 420 g/Liter. Der VOC-Gehalt dieses Produktes in verarbeitungsfähiger Form beträgt maximal 420 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