

TEXTURING BINDERS

01.11.2014

AU177 FEIN - AU179 GROB

BESCHREIBUNG

Strukturlackbinder zur Verwendung in 2K Decklacken oder 2K Klarlacken.
Zusammensetzung basiert auf einer Kombination von modifizierten Acrylatharzen.

PRODUKTE

AU177	Strukturlackbinder, fein
AU179	Strukturlackbinder, grob

EIGENSCHAFTEN

- Dieser Binder ist transparent und kann in den angegebenen 2K Decklacken und 2K Klarlacken eingesetzt werden: Centari[®] 500 HB*, Centari[®] 501*, Centari[®] 5035, Imron[®] 700*, 120S*/1200S*, 679S*, 696S*, 3050S*, 3550S, 3750S, 3760S, 3800S, CC6400 und CC6600.
- Dieser Binder ist transparent und kann in den angegebenen 2K Decklacken von Imron[®] Fleet Line und 2K Klarlacken von Imron[®] Fleet Line eingesetzt werden: Imron[®] Traffic*, Imron[®] Elite, Imron[®] Elite HDC und EL500.

* Ein Produkt, welches nicht der Richtlinie 2004/42/EC entspricht.

TEXTURING BINDERS

01.11.2014

AU177 FEIN - AU179 GROB

PRODUKTVORBEREITUNG

Mischregeln für 2K Decklacke

Matt und grob strukturiert:

Zugabe von AU177-AU179 auf den Stammbinder im Mischungsverhältnis 100% bis max.200%.

- Für Pastelfarben wird eine Zugabe von 150% empfohlen.
- Bei Farbtönen die 200gr/ltr oder weniger Tönpasten enthalten (siehe ColorTools) wird eine Zugabe von 80% bis 120% empfohlen.

Fein strukturiert:

Zugabe von AU177-AU 179 auf den Stammbinder im Mischungsverhältnis von 50%.

- Alle Zugaben von weniger als 100% AU177-AU179 ergeben weniger Struktur und einen höheren Glanzgrad.

Mischregeln für 2K Decklacke von Imron® Fleet Line

Imron® Elite strukturiert:

Zugabe von AU177-AU179 auf die Stammbinder (=PT199+ EL580) im Mischungsverhältnis 50% bis max.150%.

Imron® Elite HDC strukturiert:

Zugabe von AU177-AU179 auf den Stammbinder(=EL 560) im Mischungsverhältnis von 50% bis max.150%.

Imron® Traffic* strukturiert:

Zugabe von AU177-AU179 auf den Stammbinder (=TR530*) im Mischungsverhältnis von 50% bis max.150%.

* Ein Produkt, welches nicht der Richtlinie 2004/42/EC entspricht.

TEXTURING BINDERS

01.11.2014

AU177 FEIN - AU179 GROB

PRODUKTVORBEREITUNG (FORTGESETZT)

Mischregeln für 2K Klarlacke

Matt und grob strukturiert:

Klarlack mit AU177-AU179 im Gewichtsverhältnis von 100/70 mischen.(Klarlack/AU177-AU179)

- Die Kombination von 120S*/AU177-AU179, 1200S*/AU177-AU179 ist nur bis zu einem Gewichtsverhältnis von 100/60 erlaubt.

Fein strukturiert:

Den Klarlack mit AU177-AU179 im Gewichtsverhältnis von 100/50 mischen.

- Alle anderen Mischungsverhältnisse nach Gewicht unter der Zugabe von 20%- 70% AU177-AU179 ergeben weniger Struktur und einen höheren Glanzgrad.

* Ein Produkt, welches nicht der Richtlinie 2004/42/EC entspricht.

Mischregeln für 2K Klarlacke von Imron® Fleet Line

Matt und grob strukturiert

EL500 mit AU177-AU179 im Gewichtsverhältnis von 100/70 mischen.(Klarlack/AU177-AU179)

Fein strukturiert

EL500 mit AU177-AU179 im Gewichtsverhältnis von 100/50 mischen.


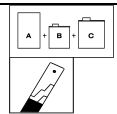
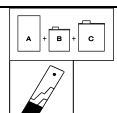

- Alle anderen Mischungsverhältnisse nach Gewicht unter der Zugabe von 20%- 70% AU177-AU179 ergeben weniger Struktur und einen höheren Glanzgrad.

TEXTURING BINDERS

01.11.2014

AU177 FEIN - AU179 GROB

PRODUKTVORBEREITUNG (FORTGESETZT)

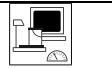
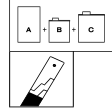
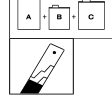

	Farbton Informationssysteme von Cromax®	Siehe Farbtonformel.	
	Standard Mischungsverhältnis für 2K Decklacke entspricht der Richtlinie 2004/42/EC	Centari® 5035 XK203	4 1
		Imron® Elite ET645 ET Verdünnungen	3 1 0,4-0.7
		Imron® Elite HDC ET645 ET Verdünnungen	3 1 0,4-0.7
	Standard Mischungsverhältnis für 2K Klarlacke entspricht der Richtlinie 2004/42/EC	3550S XK203	4 1
		3750S / 3760S XK203 XB387	4 1 0,5
		3800S XK203	4 1
		CC6400 XK203 AZ9100	4 1 0,25
		CC6600 XK203 AZ9100	4 1 0,25
		EL500 ET645	4 1
	Verarbeitung	Es wird auf die entsprechenden Datenblätter für die jeweiligen Produkte verwiesen.	
	Aufführen	Mischlacke, Bindemittel und Mattierungsmittel vor und nach dem Zusatz von Härter gründlich aufführen.	
Diese Angaben beziehen sich nur auf hierin bezeichnete Materialien und nicht auf den Einsatz in Verbindung mit sonstigen oder in einem anderen Verfahren verwendeten Materialien. Die Angaben sind nicht als Gewährleistung oder Qualitätsspezifikation anzusehen, und wir übernehmen keine Haftung in Verbindung mit deren Gebrauch.			

TEXTURING BINDERS

01.11.2014

AU177 FEIN - AU179 GROB

PRODUKTVORBEREITUNG (FORTGESETZT)

	Farbton Informationssysteme von Cromax®	Siehe Farbtonformel.	
	Standard Mischungsverhältnis für 2K Decklacke entspricht der Richtlinie 2004/42/EC nicht	Centari® 500 HB 256S AK360	3 1 0,6
		Centari® 501 256S AB380	4 1 1
		Imron® 700 256S AU370	4-1 1 0,5-1
		Imron® Traffic ET645 ET Verdünnungen	4 1 1
	Standard Mischungsverhältnis für 2K Klarlacke entspricht der Richtlinie 2004/42/EC nicht	120S 256S	3 1
		1200S 256S XB383	3 1 0,4
		679S 256S AB380/XB383	3 1 0,6
		696S 256S	3 1
		3050S 256S	3 1
		3050S XK203	4 1
Verarbeitung		Es wird auf die entsprechenden Datenblättern für die jeweiligen Produkte verwiesen.	
	Aufrühren	Mischlacke, Bindemittel und Mattierungsmittel vor und nach dem Zusatz von Härter gründlich aufrühren.	
Diese Angaben beziehen sich nur auf hierin bezeichnete Materialien und nicht auf den Einsatz in Verbindung mit sonstigen oder in einem anderen Verfahren verwendeten Materialien. Die Angaben sind nicht als Gewährleistung oder Qualitätsspezifikation anzusehen, und wir übernehmen keine Haftung in Verbindung mit deren Gebrauch.			

TEXTURING BINDERS

01.11.2014

AU177 FEIN - AU179 GROB

VORBEREITUNG DER OBERFLÄCHE

Die Oberflächen müssen in Übereinstimmung mit den Hinweisen aus den Technischen Datenblättern für die ausgewählten Lacksysteme vorbereitet werden.

REINIGUNG DER GERÄTE

Ein geeignetes lösemittelhaltiges Reinigungsmittel für die Spritzpistole verwenden.

HINWEISE

- Strukturbinder **können nicht** in Basislacken oder Grundierungen eingesetzt werden.
- Keine Notwendigkeit, 805R hinzuzufügen, denn AU177 und AU179 haben genug weichmachende Eigenschaften für halbflexible Kunststoffteile. Bei der Verarbeitung im vollflexiblen System, kann diese Technologie nicht angewendet werden.
- Für eine große Anzahl von Originalfarbtönen wurden Formeln ausgearbeitet, die aus den Farbton Informationssystemen von Cromax[®] entnommen werden können.
- Strukturlack vor Gebrauch gründlich aufrühren.
- AU177 und AU179 können in einem beliebigen Verhältnis vermischt werden.
- Das Material sollte vor der Verarbeitung Zimmertemperatur (18-25°C) haben.

PRODUKTDATEN

Richtlinie 2004/42/EC: 2004/42/IIB(e)(840)600: Der europäische Grenzwert des VOC-Gehalts für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB(e)) in spritzfertiger Form beträgt maximal 840 g/l VOC. Der VOC-Gehalt von diesem Produkt in spritzfertiger Form beträgt maximal 600 g/l VOC.

SICHERHEIT

Dieses Produkt ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) klassifiziert. Das Sicherheitsdatenblatt vor der Verarbeitung durchlesen und die Warnhinweise auf der Verpackung beachten. Das Tragen angemessener persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen.

TEXTURING BINDERS

01.11.2014

AU177 FEIN - AU179 GROB

Alle anderen im Systemaufbau aufgeführten Produkte sind von Cromax®. Sofern nicht ausdrücklich anders angegeben, verlieren die Systemeigenschaften ihre Gültigkeit, wenn das damit verbundene Material in Kombination mit anderen Materialien oder Additiven, nicht Cromax® zugeordnet werden kann.

Nur zur Benutzung durch den Fachmann. Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender selbst. Das in diesen Informationen enthaltene geistige Eigentum wie Patente, Marken und Urheberrechte ist geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.