

AU175 FLATTENING BINDER



PRODUCTOMSCHRIJVING

Flattening Binder AU175 is geschikt voor de meeste Cromax 2K aflakken en blanke lakken. Het zorgt voor een makkelijke voorbereiding van matte 2K aflakkleuren en 2K blanke lakken in verschillende mengverhoudingen, afhankelijk van de gewenste glansgraad.

Geeft een mat effect aan aflakken of blanke lakken

EIGENSCHAPPEN

- 01** Vergemakkelijkt de voorbereiding van matte 2K aflakkleuren en 2K blanke lakken.
- 02** Kan gebruikt worden op semi-flexibele kunststof onderdelen.
- 03** Kan gebruikt worden met Centari 500*, Centari 500 HB*, Centari 501*, Centari 5035, Imron 700*, VR-1120, 1200S*, 679S*, 3050S*, 3750S, 3760S, 3800S, CC6400 en CC6600.

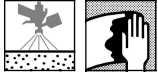
AU175

FLATTENING BINDER

Product preparation - application 2K Aflakken / 2K Blanke Lakken (VOC-conform)



Het is ten zeerste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingsmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie om luchtweg-, huid- en oogirritatie te vermijden.



Oppervlakken moeten voorbereid worden volgens de richtlijnen in de TDS van de geselecteerde kwaliteit.



Aflak	Verharder	Standaard	
Centari 5035	XK205	4	1

MENGVOORSCHRIFTEN VOOR 2K AFLAKKEN

Matte kleuren:

Vervang de binder AU175 in een verhouding van 100 %.

- Voor pastekleuren is een gewichtsverhouding van 0/150 (binder/AU175) nodig.

- Voor kleuren die 200 g mengkleur/l of minder bevatten (zie Cromax kleurzoeksystemen), is een gewichtsverhouding van 20/80 (binder/AU175) nodig.

Halfmatte kleuren:

Meng de binder met AU175 in een gewichtsverhouding van 50/50.

- Alle andere mengverhoudingen met minder dan 100 % AU175 zijn toegestaan om halfmatte kleuren te verkrijgen.

Blanke lak	Verharder	Verdunning	Standaard		
VR-1120	VR-1132	-	3	1	-
3750S / 3760S	XK206	XB387	4	1	0.5
3800S	XK206	-	4	1	-
CC6400	XK206	AZ9100/ AZ9101	4	1	0.25
CC6600	XK206	AZ9100/ AZ9101	4	1	0.25

MENGVOORSCHRIFTEN VOOR 2K BLANKE LAKKEN (VOC)

Matte kleuren

- Meng de blanke lak met AU175 in een gewichtsverhouding van 20/80 (blanke lak/AU175).

Halfmatte kleuren

Meng de blanke lak met AU175 in gewichtsverhouding van 70/30 (blanke lak/AU175).

- Alle andere mengverhoudingen met minder dan 70 % AU175 zijn toegestaan om halfmatte blanke lak te verkrijgen.

PS5501A 1K Headlight Primer vormt een ondoorzichtbare laag. Volledige doorzichtigheid bekomt men pas bij de volgende beschermende laag met CC5502A 2K Headlight Vernis.

Het is belangrijk dat de primer een homogene laag vormt over de ganse koplamp.



Zie de originele TDS van de geselecteerde kwaliteit.

VOC-Conform

2004/42/IIB(e)(840) 600: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(e)) in gebruiksklare vorm is maximum 840 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 600 g/l.

Product preparation - application 2K Aflakken / 2K Blanke lakken (NIET-VOC)



Het is ten eerste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingsmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie om luchtweg-, huid- en oogirritatie te vermijden.



Oppervlakken moeten voorbereid worden volgens de richtlijnen in de TDS van de geselecteerde kwaliteit.



Aflak	Verharder	Verdunning	Standaard		
C500	125S	AK321	2	1	0.5
C500 HB	AK260	AK360	3	1	0.6
C501	AK260	AB380	4	1	1
I700	AU270	AU370	4	1	0.5 - 1

MENGVOORSCHRIFTEN VOOR 2K AFLAKKEN

Matte kleuren:

Vervang de binder AU175 in een verhouding van 100 %.

- Voor pastelkleuren is een gewichtsverhouding van 0/150 (binder/AU175) nodig.

- Voor kleuren die 200 g mengkleur/l of minder bevatten (zie Cromax kleurzoeksystemen), is een gewichtsverhouding van 20/80 (binder/AU175) nodig.

Halfmatte kleuren:

Meng de binder met AU175 in een gewichtsverhouding van 50/50.

- Alle andere mengverhoudingen met minder dan 100 % AU175 zijn toegestaan om halfmatte kleuren te verkrijgen.

Blanke lak	Verharder	Verdunning	Standaard		
1200S	125S	AB385//AK360/ XB387/XB390	2	1	0.3
1200S	AK260	AB385//AK360/ XB387/XB390	3	1	0.6
679S	AK260	AB385//AK360/ XB387/XB390	3	1	0.6
3050S	AK260	-	4	1	-
3050S	XK205	-	5	1	-

MENGVOORSCHRIFTEN VOOR 2K BLANKE LAKKEN (NIET-VOC)

Matte kleuren

- VR-1120, 3750S/3760S, 3800S, CC6400 and CC6600: meng de blanke lak met AU175 in een gewichtsverhouding van 20/80 (blanke lak/AU175).

- 679S, 696S en 3050S: meng de blanke lak met AU175 in een gewichtsverhouding van 30/70 (blanke lak/AU175).

- 1200S: meng de blanke lak met AU175 in een gewichtsverhouding van 40/60 (blanke lak/AU175).

Half-matte kleuren

Meng de blanke lak met AU175 in een gewichtsverhouding van 50/50 (blanke lak/AU175).

- Alle andere gewichtsverhoudingen met AU175 om halfmatte blanke lak te verkrijgen.



Zie de originele TDS van de geselecteerde kwaliteit.

VOC-Conform

Deze productmix is niet VOC-conform

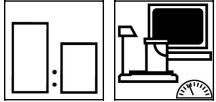
AU175

FLATTENING BINDER

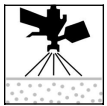
Producten

AU175 Flattening Binder

Product Mix



Mengverhoudingen met speciale additieven zijn beschikbaar in de productmix tabel op Chromaweb en in het desbetreffend Technisch Informatieblad .



AU175 Flattening Binder kan overgespoten worden binnen 24 uur, met scuff opgeruwd



Maak na gebruik schoon met een geschikte oplosmiddelhoudende pistoolreiniger.

Opmerkingen

- Voor gebruik moet het product op kamertemperatuur zijn (18-25°C).
- De matheidsgraad is afhankelijk van de applicatie. Een natte laag geeft een hogere glans dan een dunne laag.
- Veel matte OEM kleuren kunnen teruggevonden worden via de Cromax® kleurzoeksystemen. Alle andere matte kleuren kan je verkrijgen door het bindmiddel of de blanke lak te vervangen door AU175 volgens de methode die hierboven beschreven is.
- Het is niet nodig om 805R toe te voegen voor flexibiliteit, AU175 is voldoende flexibel voor half-flexibel kunststofonderdelen. Volledig flexibele matte aflakken kunnen niet verkregen worden met deze technologie.
- Het is niet mogelijk om mengverhoudingen te geven in relatie met de exacte matheidsgraad omdat het eindresultaat kan verschillen afhankelijk van de invloed van de kleur, de verharder, de applicatie en de droogmethode. Donkere kleuren (vb zwart) hebben altijd minder AU175 nodig om een specifieke matheidsgraad te krijgen dan lichtere kleuren (vb wit).
- Volledige vervanging van AU175 in zwarte kleuren (200 g of minder mengkleur/l) kan resulteren in slechte applicatie eigenschappen.

Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad voor gebruik. Neem de voorzorgsmaatregelen in acht zoals vermeld op de verpakking.

Alle andere producten waar naar verwezen wordt in het laksysteem komen uit ons Cromax productassortiment. Systeemeigenschappen zullen niet geldig zijn wanneer het betreffende materiaal gebruikt wordt in combinatie met andere materialen of additieven die niet tot ons Cromax productassortiment behoren, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld.

Uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik. Deze gegevens zijn door ons zorgvuldig geselecteerd en samengesteld en zijn gebaseerd op de huidige kennis van zaken. De gegevens zijn vrijblijvend en wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor hun nauwkeurigheid en volledigheid. De gebruiker dient zelf te controleren of de gegevens actueel zijn en of het product geschikt is voor de toepassing waar de gebruiker het product voor wil gebruiken. De in deze gegevens vermelde eigenschappen zoals patenten, merken en auteursrechten zijn beschermd. Alle rechten voorbehouden. Veiligheidsbladen alsook waarschuwingen op de productetiketten dienen in acht te worden genomen. Wij behouden ons het recht voor, te allen tijde de inhoud van deze gegevens zonder voor aankondiging en zonder verplichting te actualiseren, te wijzigen en aan te vullen. Deze bepalingen gelden onbeperkt voor alle veranderingen en wijzigingen.