

CC6750

ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR



PRODUKTBESKRIVNING

CC6750 Ultra Performance Energy System Clear är baserat på en patenterad Axalta teknologi. Det hjälper verkstaden att optimera sitt arbetsflöde, spara energi och öka kapaciteten samtidigt som den levererar robust prestanda och en exceptionell slutfinish.

Som en del av Ultra Performance Energy System är denna klarlack designad för att kombinera produktivitet och kvalitet och samtidigt spara energi.

FAKTA

- 01 När det används som en del av Ultra Performance Energy System, krävs ingen Cromax Pro Basecoat-aktivering.
- 02 Flexibel applicering i 1,5 eller 2 lager för att matcha OEM-utseende.
- 03 Utmärkt vertikal stabilitet.
- 04 Utmärkt påfyllningskraft för att täcka damminneslutningar.
- 05 Otroligt snabbtorkande vid lägre temperaturer: 30-55 min. @ 20 ° C, 10-15 min. @ 40-45 ° C eller 5-10 min. @ 60-65 ° C.
- 06 Ger utmärkt hållfasthet, glanshållning och hållbarhet.
- 07 Kan färgas med Cromax tonade Clearcoat-tillsatser för att möta speciella OEM-färger.
- 08 För användning på plastdelar, lägg till AZ9405 Elastic Additive.

TEKNISKT DATABLAD

CC6750



ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR

Product preparation - application Standard



Vi rekommenderar att använda korrekt skyddsutrustning vid applicering för att förhindra irritation på hud och ögon.



Gammal eller originallack välslipad och rengjord
Aktiverad Cromax Pro Baslack /Aktiverad Cromax Baslack.



Utvändig temperatur	<5°C Luft-torkning		5-20°C airdry		20-30°C Lufttork		>30°C Lufttork	
	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt
CC6750	2	100	2	100	2	100	2	100
AR7701	1	52	-	-	-	-	-	-
AR7702	-	-	1	52	-	-	-	-
AR7703	-	-	-	-	1	52	-	-
AR7704	-	-	-	-	-	-	1	52

Utvändig temperatur	<5°C ugnstorkning (40-45°C)		5-20°C ugnstorkning (40-45°C)		20-30°C tork (40-45°C)		>30°C tork (40-45°C)	
	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt
CC6750	2	100	2	100	2	100	2	100
AR7702	1	52	-	-	-	-	-	-
AR7703	-	-	1	52	-	-	-	-
AR7704	-	-	-	-	1	52	1	52

Det är möjligt att använda en långsammare activator om det finns en risk för defekter vid hög luftfuktighet.
Det är möjligt att använda en snabbare activator om torkning är för långsam eller vädret är torrt (låg luftfuktighet).

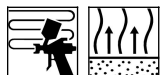


i 20°C: 45 min - 1 tim



	Sprutmunstycke	Spruttryck	
VOC-godkänd	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	spruttryck
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	sönderfördelningstryck

Se tillverkarens anvisningar!



0.5 + 1
1 operation
1: tunnt och tätt
2: normal

eller

2 sprutvarv

utan mellanavluftning
slutavluftning: 3 min - 5 min i 20°C

med mellanavluftning: 0 min - 2 min i 20°C
slutavluftning: 3 min - 5 min i 20°C



För torkalternativ, se detaljerad sida.

VOC anpassad

2004/42/IIB(c)(420) 420: Europeisk VOC-gränsvärde för denna produkt (produktkategori: IIB(c)) i klar-att-använda-form är max. 420 g/l VOC. VOC-innehåll för denna produkt i klar-att-använda-form är max. 420 g/l

TEKNISKT DATABLAD

CC6750

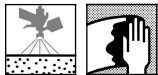


ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR

Product preparation - application STANDARD ELASTISK



Vi rekommenderar att använda korrekt skyddsutrustning vid applicering för att förhindra irritation på hud och ögon.



Gammal eller originallack välslipad och rengjord
Aktiverad Cromax Pro Baslack /Aktiverad Cromax Baslack.



Utvändig temperatur	5-30°C lufttorkning	
	Volym	Vikt
CC6750	1.8	89
AZ9405	0.2	11
AR7704*	1	52

Utvändig temperatur	5-30°C ugnstorkning (40-45°C)	
	Volym	Vikt
CC6750	1.8	89
AZ9405	0.2	11
AR7704*	1	52

* Det är möjligt att använda AR7703 HT/HH om torkning är för långsam eller om vädret är torrt (låg luftfuktighet).



Använd omedelbart efter aktivering.



	Sprutmunstycke	Spruttryck	
VOC-godkänd	1.2 - 1.3	1.8 - 2 bar	spruttryck
HVLP	1.2 - 1.3	0.7 bar	sönderfördelningstryck

Se tillverkarens anvisningar!



0.5 + 1
1 operation
1: tunnt och tät
2: normal

eller

2 sprutvarv

utan mellanavluftning
slutavluftning: 3 min - 5 min i 20°C

med mellanavluftning: 0 min - 2 min i 20°C
slutavluftning: 3 min - 5 min i 20°C



För torkalternativ, se detaljerad sida.

VOC anpassad

2004/42/IIB(d)(420) 420: Europeisk VOC-gränsvärde för denna produkt (produktkategori: IIB(d)) i klar-att-använda-form är max. 420 g/l VOC. VOC-innehåll för denna produkt i klar-att-använda-form är max. 420 g/l

ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR

Produkter

CC6750 Ultra Performance Energy System Clear

AZ9405 Elastic Additive

AR7701 Energy Activator Fast

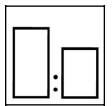
AR7702 Energy Activator

AR7703 Energy Activator HT/HH

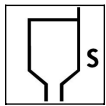
AR7704 Energy Activator HT/HH Slow

AZ9550 High Performance Fade-Out Thinner

Produktmix



Blandningsförhållande med speciella tillsatsmedel finns tillgängliga i produktmix tabeller på Chromaweb och i specifik TDS.



DIN 4: 14 - 16 s vid 20°C



45 - 55 μm 1.5 sprutvarv
50 - 60 μm 2 sprutvarv

Teoretisk täckförmåga

515 m²/l vid 1 mikron torrfilmstjocklek

På grund av olika hårdare egenskaper och olika blandningsförhållanden vid färdigblandat i våra TDS, så kan beräkningen av den teoretiska täckförmågan variera.

Notering: Den praktiska materialförbrukningen beror på flera faktorer, t ex objektets geometri, underlagets struktur, appliceringsmetod, lackpistolens inställning, spruttryck etc.

TEKNISKT DATABLAD

CC6750

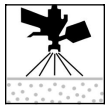


ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR



Utomhustemperatur		< 5°C	5 - 20°C	20 - 30°C	> 30°C
STANDARD*	Luft torkning	AR7701 45 - 55 min	AR7702 30 - 45 min	AR7703 35 - 45 min	AR7704 40 - 50 min
	Ugnstorkning 10-15 min vid 40-45°C	AR7702	AR7703	AR7704	AR7704
	Valfri låg torkning 5-10 min vid 60-65°C	AR7702	AR7703		
ELASTIC**	Luft torkning		AR7704 50 - 60 min	AR7704 50 - 60 min	
	Lågtemp torkning 15-20 min vid 40-45°C		AR7704	AR7704	

Det är möjligt att använda en snabbare activator om torkning är för långsam eller om vädret är för torrt (låg luftfuktighet).
Det är möjligt att använda en långsammare activator ifall det finns en risk för defekter vid hög luftfuktighet.
** Det är möjligt att använda AR7703 HT/HH om torkning är för långsam eller om vädret är för torrt (låg luftfuktighet).



CC6750 Ultra Performance Energy System Clear kan överlackeras inom 24 timmar, utan mellanslipning.



Rengör efter användandet med en lämplig lösningsmedelsbaserad tvättförtunning.

ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR

Anvisningar

- Se ursprungligt TDS för det valda systemet.
- Materialet skall ha rumstemperatur (18-25°C) före användning.
- Elastifiering är obligatorisk för hårda och halvhårda plasttyper.
- Luftfuktigheten har en påskyndande påverkan på torkning och potlife.
- Beakta tilläggstid för uppvärmning till objekttemperatur.
- Överblivet sprutfärdigt material skall inte hällas tillbaka i originalburken.
- Burken med DP2100 och DP2110 måste förslutas noggrant omedelbart efter användning, då produkten reagerar med luftfuktighet och vatten vilket negativt påverkar härdningsegenskaperna.
- När en burk med klarlack eller härdare är öppnad kan vi endast garantera 1 månads lagringstid på produkten.
- Vid användning av fullt "Ultra Performance" system, är inte aktivering av Cromax Pro Baslack nödvändig.
- För användning av fullt "Ultra Performance" System, se CC6750sys TDS.
- Cromax Pro baslack kulörer och Cromax Pro baslack blender måste aktiveras med 5% WB2075.
- För att kompensera användandet av WB2075 i Cromax Pro baslack, rekommenderar vi användning av långsammare blandning än normalt. En långsammare controller kan användas och/eller upp till 10% TN800W kan tillsättas.
- Cromax baslack kulörer och Cromax baslack blender måste aktiveras med 2% AR075W.
- Kan också användas över aktiverad Centari baslack.
- Centari baslack kulörer och Centari baslack binderblandning måste aktiveras med 10% BK220 före förtunning.
- Aktiverad baslack måste appliceras omedelbart.
- Tintning av CC6750 Ultra Performance Energy System Clear är möjlig.
- CC6750 Ultra Performance Energy System Clear kan inte matteras.
- Torkprocessen bör inte avbrytas innan ytan är dammtorr.
- Utbättrings reparationer kräver användning av en specifik blandningsförtunning. Använd AZ9550 High Performance Fade-Out Thinner. För mer detaljerad processinformation, se det tekniska databladet för AZ9550 High Performance Fade-Out Thinner.

Läs produktens säkerhetsdatablad före användning. Observera varningsmärkningen på burken.

Alla andra produkter som nämns i förbindelse med lackuppgbyggnad är från Cromax systemegenskaperna gäller inte när relaterade produkter används i kombination med andra materialer och tillsatsmedel som inte tillhör Cromax, om det inte uttryckligen är angivet.

Endast för yrkesmässig användning! Informationen som förmedlas i denna dokumentation är noggrant utvald och arrangerad av oss. Den är baserad på vår bästa kunskap i ämnet vid datumet för utfärdandet. Informationen ges endast i informationssyfte. Vi är inte ansvariga för dess korrekthet, noggrannhet och fulländning. Det är upp till användaren att kontrollera informationen gällande uppdatering och användbarhet för hans avsedda ändamål. Det intellektuella innehållet i denna information, inkluderande patenter, varumärken och copyrights är skyddat. Alla rättigheter förbehållna. Relevanta säkerhetsdatablad, SDS, och varningar på produktens etikett skall följas. Vi kan modifiera och/ eller avsluta operationer av hela eller delar av denna information närsohmest efter vårt eget omdöme, utan notis och antar inget ansvar för att uppdatera informationen. Alla regler som är framförda i detta stycke gäller följaktligen för eventuella framtida ändringar och tillägg.