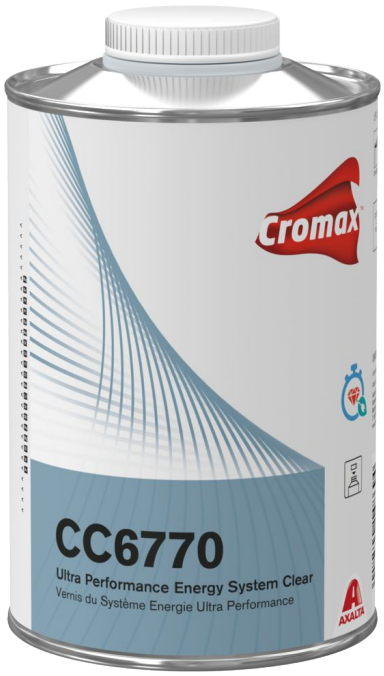
CC6770
ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR



PRODUKTBESKRIVNING

Tack vare Axaltas patenterade teknologi hjälper CC6770 Ultra Performance Energy System Clear verkstäderna att optimera arbetsflödet, spara energi och öka genomströmningen samtidigt som de kan leverera robust prestanda och en exceptionell finish.Lätt att applicera, formuleringen ger ett hållbart utseende som uppfyller OEM-specifikationer, vilket ökar motståndskraften mot repor, kemikalier och väder.

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

FAKTA

01 Du behöver inte aktivera Cromax® baslacker.

02 Flexibel applicering i 1,5 eller 2 skikt för att uppfylla OEM-specifikationer

03 Utmärkt vertikal stabilitet

04 Enastående fyllkraft för att täcka dammpartiklar

05 Ultrasnabb torkning vid lägre temperaturer: 40 - 45 °C / 10 - 15 min eller 20 °C / 30 - 55 min

06 Har utmärkt motstånd mot repor, kemikalier och väder tack vare Axaltas patenterade teknologi

07 Kan färgas in med Cromax Tinted Clearcoat Additives för att möta speciella OEM-kulörer.

08 Kan användas på plastdelar utan tillsats av Cromax® AZ9405 Elastic Additive.

TEKNISKT DATABLAD

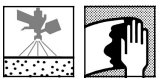
CC6770

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.



Existerande underlag: Underlagen måste slipas och rengöras innan applicering.
Cromax Pro Baslack / Cromax Baslack: Underlagen måste torkas / avluftas i enlighet med TDS innan applicering.
Centari Baslacker: Underlagen måste torkas / avluftas i enlighet med TDS innan applicering.



Klarlack		Aktivator	
Volym	Vikt	Volym	Vikt
2	100	1	52
CC6770	CC6770	AR7701 AR7705 AR7702 AR7703	AR7701 AR7705 AR7702 AR7703

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
Högtryckssprutning	1.2 - 1.3	0.7 bar	sönderfördelningstryck

Se tillverkarens anvisningar!



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

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

2 sprutvarv

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

CC6770

ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR

Produkter

CC6770 Ultra Performance Energy System Clear

AR7701 Energy Activator Fast

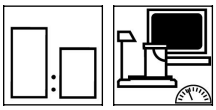
AR7705 Energy Activator Medium Fast

AR7702 Energy Activator

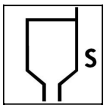
AR7703 Energy Activator HT/HH

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 täckförfåga

513 m²/l vid 1 mikron torrfilmstjocklek
På grund av olika härdare 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.



Utomhustemperatur		< 5°C	5 - 25°C	> 25°C
STANDARD*	Luft torkning	AR7701 45 - 55 min	AR7705 30 - 45 min	AR7703 35 - 45 min
	Ugnstorkning 10-15 min vid 40-45°C	AR7705	AR7702	AR7703
	Valfri låg torkning 5-10 min vid 60-65°C	AR7705	AR7702	

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.

TEKNISKT DATABLAD

CC6770

ULTRA PERFORMANCE ENERGY SYSTEM CLEAR



Rengör efter användandet med en lämplig lösningsmedelsbaserad tvättförtunning.

Anvisningar

- Materialet skall ha rumstemperatur (18-25°C) före användning.
- Luftfuktigheten har en påskyndande påverkan på torkning och potlife.
- Beaktta 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.
- Can also used over Centari Basecoat
- Tinting of CC6770 Ultra Performance Energy System Clear is possible
- CC6770 Ultra Performance Energy System Clear cannot be matted
- 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 lackuppbyggnad 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 närsomhelst 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.