EL500
IMRON® FLEET LINE CLEAR HS

PRODUKTBESKRIVNING

Imron Fleet Line Clear HS EL500 är en VOC-godkänd 2K-klarlack som ger låga utsläpp och kan appliceras ovanpå topplacken Imron Elite och Imron Traffic i 1, 1,5 eller 2 skikt. Produkten är lämplig för fläck- och dellackering samt hellackeringar och ger en jämn, högfyllande finish.

Mångsidig klarlack för applicering på yrkesfordon

FAKTA

01 Brett appliceringsfönster.

02 Kan användas ovanpå Imron Elite- och Imron Traffic-topplacker.

03 Ger en jämn och högfyllande finish.

04 Bygger på innovativ hartsteknik.

05 Ger mycket god glansbeständighet och hållbarhet samt utmärkt motståndskraft mot skador, kemikalier och väder och vind.

06 Enkel applicering i kombination med minskad risk för nedsjunkning.

07 Lämplig att applicera i flera skikt.

TEKNISKT DATABLAD

EL500

IMRON® FLEET LINE CLEAR HS

Product preparation - application Standard

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

Cromax Pro Baslack / Cromax Baslack: Underlagen måste torkas / avluftas i enlighet med TDS innan applicering.
Imron FleetLine 2K Topplacker: Ytorna måste slipas och avfettas innan applcering.

M-6152

	Spot & panel repair		Standard		Large surface	
	Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt
EL500	3	100	3	100	3	100
ET645	1	37	-	-	-	-
ET650	-	-	1	37	-	-
ET655	-	-	-	-	1	37

* Matt gloss levels 4:1

Pot life vid 20°C : 3 tim

	Sprutmunstycke	Spruttryck	
VOC-godkänd	1.3 - 1.5	1.8 - 2.2 bar	spruttryck
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	sönderfördelningstryck
Membranpump	1.1	2.5 - 3 bar	sönderfördelningstryck
Membranpump	1.1	0.8 - 1.3 bar	materialtryck

Se tillverkarens anvisningar!

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

med mellanavluftning: 0 min - 2 min
slutavluftning: 5 min - 10 min

2 sprutvarv

med mellanavluftning: 15 min - 45 min
slutavluftning: 10 min

	ET645	ET650	ET655
20 °C	6 tim	12 tim - 16 tim	-
60 - 65 °C	30 min	30 min	40 min

Vägledning för kort-/mellanvåg IR-utrustning.
Halv effekt: 5 min
Full effekt: 15 - 20 min

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

TEKNISKT DATABLAD

EL500

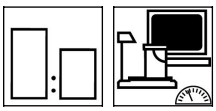
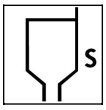
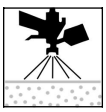
IMRON® FLEET LINE CLEAR HS

Produkter

EL500 Imron® Fleet Line Clear HS

ET645 Imron® Fleet Line Activator HS Fast
ET650 Imron® Fleet Line Activator HS
ET655 Imron® Fleet Line Activator HS Slow

Produktmix

	Blandningsförhållande med speciella tillsatsmedel finns tillgängliga i produktmix tabeller på Chromaweb och i specifik TDS.
	ISO 4: 45 - 53 s vid 20°C DIN 4: 18 - 20 s vid 20°C
	50 - 60 µm
Teoretisk täckförfåga	505 - 510 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.
	EL500 Imron® Fleet Line Clear HS kan överlackeras inom 24 timmar, utan mellanslipning.
	Rengör efter användandet med en lämplig lösningsmedelsbaserad tvättförtunning.

TEKNISKT DATABLAD

EL500

IMRON® FLEET LINE CLEAR HS

Anvisningar

- Materialet skall ha rumstemperatur (18-25°C) före användning.
- Beaktta tilläggstid för uppvärmning till objekttemperatur.
- Överblivet sprutfärdigt material skall inte hällas tillbaka i originalburken.
- Burken med härdare måste förslutas noggrant omedelbart efter användning, då produkten reagerar med vatten och fukt i luft, vilket påverkar härdningsegenskaperna negativt.
- Ytor med torrsprutning kan arbetas bort genom dimsprutning av AK350/AK350A vid mycket lågt spruttryck.Detta skall göras inom högst 5 min. efter sprutning av klarlacken och bör undvikas på liggande ytor.
- Imron Fleet Line 2K Topcoats: Underlagen måste slipas och rengöras innan applicering, även non-sanding applicering är möjlig efter 30 minuters avluftning.
- För semi-flexibla system kan 10% 805R Flexible Additive tillsättas till basprodukten. Blandningsförhållandet med härdare och förtunning ändras inte.
- Olika glansvärden kan uppnås vid användning av AU175 Flattening Binder. Olika blandningsförhållanden hittas i colour tools.

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.