

# EL500

# IMRON® FLEET LINE CLEAR HS



## PRODUKTBEKRIVELSE

Imron Fleet Line Clear HS EL500 er en to komponents lavutslippsklarlakk som oppfyller kravene til flyktige organiske forbindelser og kan påføres over Imron Elite og Imron Traffic topplakk i 1, 1,5 eller 2 strøk. Den egner seg til flekk, panel- og totalutbedring og gir en jevn finish med tykk film.

**Allsidig klarlakk for påføring på nyttekjøretøy**

## EGENSKAPER

- 01** Har et stort bruksområde.
- 02** Gir en jevn finish med tykk film.
- 03** Basert på innovativ harpiksteknologi.
- 04** Gir varig god glans kombinert med utmerket motstandsdyktighet mot hærverk, kjemisk og værmessig påvirkning.
- 05** Kombinerer enkel påføring med redusert risiko for sig.
- 06** Egnet for påføring i flere strøk.

# TEKNISK DATABLAD

## EL500

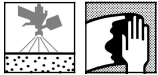


## IMRON® FLEET LINE CLEAR HS

### Klargjøring av produkter - Påføring STANDARD



Det er sterkt anbefalt og benytte godkjent verneutstyr under påføring, for å unngå irritasjon på hud og i øyne.



Cromax Pro Basecoat / Cromax Basecoat: Fyller må være godt tørket / overhold avluftningstid i henhold til de opplysninger som er gitt i teknisk informasjon før påføring  
Imron FleetLine 2K Topcoats: Overflaten må slipes og avfettes før påføring.



M-6152

	Spot & karosseri reparasjon		Standard		Stor flate	
	Volum	Vekt	Volum	Vekt	Volum	Vekt
<b>EL500</b>	3	100	3	100	3	100
<b>ET645</b>	1	37	-	-	-	-
<b>ET650</b>	-	-	1	37	-	-
<b>ET655</b>	-	-	-	-	1	37

\* Matt glans nivå 4:1



Brukstid ved 20°C: 3 t



	Sprøytedyse	Sprøytetrykk	
<b>Kompatibel</b>	1.3 - 1.5 mm	1.8 - 2.2 bar	Innvendig trykk
<b>HVLP</b>	1.3 - 1.5 mm	0.7 bar	Forstøvningstrykk
<b>Membran-pumpe</b>	1.1 mm	2.5 - 3 bar	Forstøvningstrykk
<b>Membran-pumpe</b>	1.1 mm	0.8 - 1.3 bar	Materialtrykk

Se produsentens instruksjoner



0.5 + 1  
1 sprøyteoperasjon  
1'ste: tynt og lukket  
2'dre: normalt

med mellomavlftning: 0 min - 2 min  
siste avluftning: 5 min - 10 min

2 Strøk

med mellomavlftning: 15 min - 45 min  
siste avluftning: 10 min



	ET645	ET650	ET655
<b>20 °C</b>	6 t	12 t - 16 t	-
<b>60 - 65 °C</b>	30 min	30 min	40 min



Anbefalt for kortbølge IR utstyr.  
Halv styrke : 5 min  
Full styrke: 15 - 20 min

VOC-tilpasset

2004/42/IIB(d)(420) 420: Europeisk VOC-grenseverdi for dette produktet (produkt kategori: IIB(d)) ferdig til bruk er maks. 420 gr./litr. VOC. VOC- innhold for dette produktet ferdig til bruk er maks. 420 gr./litr

## IMRON® FLEET LINE CLEAR HS

### Produkter

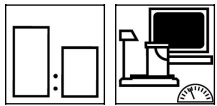
EL500 Imron® Fleet Line Clear HS

ET645 Imron® Fleet Line Activator HS Fast

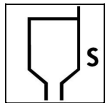
ET650 Imron® Fleet Line Activator HS

ET655 Imron® Fleet Line Activator HS Slow

### Produktblanding



Blandingsforhold med spesialprodukter finnes i tabellen for produktmix i Chromaweb og i hvert enkelt TDS.

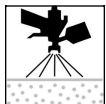


ISO 4: 45 - 53 s ved 20°C

DIN 4: 18 - 20 s ved 20°C



50 - 60 µm



EL500 Imron® Fleet Line Clear HS kan overlakkeres innen 24 timer, uten mellomsliping



Etter bruk rengjøres med et egnet løsemiddelbasert rengjøringsmiddel

### Anmerkninger

- Materialet må ha romtemperatur (18-25°C) før bruk.
- Husk å beregne ekstra tid for oppvarming til objekttemperatur.
- Overskuddsmateriale skal ikke helles tilbake i boksen.
- Teoretisk dekkevne vil være 9,6 m<sup>2</sup>/ltr ved 50 µm tørrfilmtykkelse.
- Åpnet herder emballasje må lukkes godt straks etter bruk, da dette produktet ellers vil kunne reagere med luftfuktighet og vann, og miste sine herderegenskaper.
- Tørre sprøyteoverganger med klarlakk kan utjevnes med Permacron utflekkingsmiddel 1036 (eventuelt med 1036 SprayMax) med veldig lavt sprøytetrykk. Dette må gjøres senest 5 minutter etter at klarlakken er påført. Unngå anvendelse på horisontale flater.
- Imron Fleet Line 2K Topcoats: Underlaget må slipes and avfettes før påføring, Non-Sanding påføring er også mulig etter 30 minutter avluftningstid.
- Ved Semi-Fleksible systemer kan 10% med 805R Flexible Additive tilsettes i stammaterialet. Activator og Thinner forholdet forblir det samme.
- Forskjellig glansgrader kan oppnåes ved bruk av AU175 Flattening Binder. Blandeforhold er oppgitt i våre fargeverktøy.

# TEKNISK DATABLAD

**EL500**



## IMRON® FLEET LINE CLEAR HS

Les sikkerhetsdatablad før bruk, observer fareinformasjon som er gitt i produktetiketten

Alle andre produkter som det blir referert til i denne lakkeringsprosedyren er fra vårt Cromax produktassortiment. Våre oppgitte systemegenskaper vil ikke være gyldig når gitte materialer blir anvendt i kombinasjon med andre materialer, eller tilsetninger som ikke er en del fra vårt Cromax produktassortiment, dersom disse ikke blir nevnt.

Kun til profesjonelt bruk! Informasjon som er angitt i dette dokumentet er spesielt valgt ut, og arrangert av oss. Den er basert ut fra vår beste kunnskap på nåværende utgivelsestidspunkt. Denne informasjon er kun gitt til dette formålet. Vi er ikke ansvarlige for nøyaktighet og fullstедighet. Det er helt opp til bruker å kontrollere at gitte opplysninger er oppdatert og har de egenskaper som trengs til lakkeringsformålet. Den intellektuelle eierrettighet i denne informasjonen, inkludert patenter, varemerker og opphavsrettigheter er beskyttet. Alle rettigheter er beskyttet. Relevante oppgitte informasjoner om materialer, og sikkerhetsdata, og advarsler som er gitt på fareetikett må følges. Vi kan endre og / eller fjerne deler av informasjonen, hele eller deler av denne informasjonen, når som helst etter eget forgodtbefinnende, uten forvarsel, og tar ikke ansvar for å oppdatere informasjon. Alle regler som er fastsatt i denne paragraf gjelder tilsvarende for eventuelle fremtidige endringer og tillegg.