

IMRON® ELITE

IMRON® FLEET LINE ELITE

3.5 VOC 2K PU TOPCOAT



PRODUKTBEKRIVELSE

Imron Fleet Line Elite 3.5 VOC 2K PU Topcoat er en VOC-kompatibel tokomponents toplak fra Imron Fleet Line. Den er udarbejdet til at kunne bruges sammen med standardbindemidlet EL580 HS til højglans på store, jævne overflader. Imron Fleet Line Elite Topcoat er velegnet til VOC-regulerede markeder og giver et flot resultat samt styrket produktivitet.

Løsningen til omlakering af erhvervskøretøjer, toplak med højt tørstofindhold til opgaver med store overflader

EGENSKABER

- 01** Nem påføring i 1,5 lag.
- 02** Giver et flot resultat, rigtig god dækning og lavt forbrug.
- 03** Giver en højglansfinish med hurtig tørring.
- 04** Har et bredt anvendelsesområde takket være et middel med særlig kontrol af de reologiske egenskaber.

IMRON® ELITE

IMRON® FLEET LINE ELITE 3.5 VOC 2K PU TOPCOAT

Forarbejdning Standard



Det tilrådes på det kraftigste at bære personligt beskyttende udstyr under arbejdets udførelse for at undgå hud- og øjenirritation.



Undergrunden skal forbehandles og rengøres korrekt inden forarbejdning.
Grundere/ grundfyldere eller fyldere, slebet
Omhyggeligt slebet og rensset gammel- hhv. fabrikslakering.
Grundfyldere eller Grunder, uslebet i våd-i-våd forarbejdning
Reparationsområder slibes med P500-P600 (maskine) eller med P800-P1000 (manuelt).



	Plet & hellakering	Standard	Store flader	Mixing Ratio for 2K Mixing Machine
Imron Fleetline Elite Topcoat	3	3	3	2
ET620	-			1
ET645	1	-	-	-
ET650	-	1	-	-
ET655	-	-	1	-
ET745*	0.4 - 0.7	-	-	-
ET750	-	0.4 - 0.7	-	0 - 0.1
ET755	-	-	0.4 - 0.7	-

Matte farver 5:1 og 0,4 til 0,5 fortynder

*ET740 kan bruges til multi-toning



Pot-life ved 20°C: 2 t.



	sprøjtedyse	Sprøjtetryk	
Kompatibel	1.4 - 1.6	2 - 2.5 bart	Indgangstryk
HVLP	1.4 - 1.6	0.7 bart	forstøvertryk
Membranpumpe	1.1	2.5 - 3 bart	forstøvertryk
Membranpumpe	1.1	0.8 - 1.3 bart	materialetryk
Airmix	0.23 - 0.28	2 - 2.5 bart	forstøvertryk
Airmix	0.23 - 0.28	90 - 120 bart	materialetryk

Se producentens anbefalinger



0.5 + 1

1 arbejdsgang

1. sprøjtegang: tynd og lukket

2. sprøjtegang: normal

Slutafluftning: 5 min. - 15 min.

2 sprøjte gange

med mellemafluftning: 10 min. - 15 min.

Slutafluftning: 5 min. - 15 min.



	ET645/ET650/ET655
20 °C	12 t. - 16 t.
60 - 65 °C	30 min. - 45 min.

VOC tilpasset

2004/42/IIB(d)(420) 420: EU grænseværdien for dette produkt (Kategori: IIBCategory>) i sprøjteklar blanding er maks. 420 g/l flygtige organiske indholdsstoffer. VOC-indholdet for dette produkt i sprøjteklar blanding er maks. 420 g/l.

IMRON® ELITE

IMRON® FLEET LINE ELITE 3.5 VOC 2K PU TOPCOAT

Produkter

EL580 Imron® Fleet Line Elite Binder HS

Imron® Fleet Line PowerTint®

ET620 Imron® Fleet Line Activator

ET645 Imron® Fleet Line Activator HS Fast

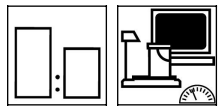
ET650 Imron® Fleet Line Activator HS

ET745 Imron® Fleet Line Thinner Fast

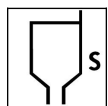
ET750 Imron® Fleet Line Thinner

ET755 Imron® Fleet Line Thinner Slow

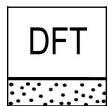
Produktmix



Blandeforhold med specielle produkter fremgår af tabellen i Chromaweb og af den relevante ATI.



DIN 4: 20 - 25 s ved 20°C



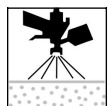
40 - 80 µm

Teoretisk rækkeevne

590 - 600 m²/l ved 1 µ tørfilmlagtykkelse

På grund af forskellige activator egenskaber og forskellige blandeforhold i sprøjteklare blandinger i nogle ATI'er kan beregningen af den teoretiske rækkeevne variere.

Bemærk: Det praktiske materialeforbrug afhænger af flere faktorer, f.eks. objektets geometri, overfladedannelse, anvendelsesmetode, sprøjtepistol indstilling, indgangstryk, etc.



Imron® Fleet Line Elite 3.5 VOC 2K PU Topcoat kan overlakeres indenfor 24 timer, uden mellemslibning



Efter brug rengøres pistolerne med et egnet opløsningsmiddelholdigt rengøringsmiddel.



IMRON® ELITE

IMRON® FLEET LINE ELITE 3.5 VOC 2K PU TOPCOAT

Henvisninger

- Materialet skal have rumtemperatur (18-25°C) før anvendelse.
- Overskydende brugsfærdigt materiale må ikke hældes i originalemballagen igen.
- Påføring af RAL9006: En fuld sprøjtegang påføres, afluftning i 15 minutter. En fuld sprøjtegang påføres og umiddelbart derefter en let sprøjtegang med 0-5 minutters afluftning mellem sprøjtegangene.
- Fleet Thinner kan erstattes 1:1 med Imron Fleet Line Accelerator ET740 (tilsæt 5 til max 15%) til multitoning.
- PowerTint tonefarver skal omrøres grundigt før udvejning. Efter udvejning skal Imron Elite tonefarve omrøres grundigt.
- Åbnet hælder emballage skal lukkes godt efter brug, da produktet reagerer på luftfugtighed og vand og dermed mister sine hærderegenskaber.
- Til halvflexible systemer kan der tilføjes 10% 805R fleksibelt tilsætningsstof til basismaterialet. Aktivator- og tyndere-forhold forbliver ens.
- Forskellige glansniveauer kan oprettes ved hjælp af EL555 Flatning Binder. Blandingsforhold se farveværktøjer.
- Slibning er nødvendigt:
 - når en toplak er, accelereret med ET740, har været ovntørret og stået natten over.
 - når en toplak er, accelereret med ET740, har været ovntørret mere end én gang.

Se sikkerhedsdatabladet igennem før forarbejdning. Oplysningerne i sikkerhedsdatabladet og produktetiketternes faremærkninger skal, ligesom sikkerhedsregler, altid iagttages.

Alle andre produkter angivet i reparationslakeringssystemet er fra vores Cromax produktsortiment. Systemegenskaberne garanteres ikke, når det tilhørende produkt bruges i kombination med andre produkter eller additiver, som ikke hører til vores Cromax produktsortiment, (medmindre andet er udtrykkeligt angivet).

Kun til erhvervmæssigt brug. Ovenstående oplysninger er omhyggeligt udarbejdet. Er i overensstemmelse med den teknik, der findes i dag. Oplysningerne er uforbindende. Vi påtager os intet ansvar for deres rigtighed, nøjagtighed og fuldstændighed. Kontrol af oplysningerne med hensyn til aktualitet og egnethed til den af brugeren ønskede anvendelse påhviler brugeren selv. Ejendomsretten til patenter, mærkevarenavne og ophavsret er beskyttet. Alle rettigheder forbeholdes. Oplysninger i sikkerhedsdatablade samt advarsler på pakningen skal overholdes. Vi forbeholder os ret til at ændre og supplere indholdet af oplysninger uden forudgående varsel og uden forpligtelse til aktualisering. Disse bestemmelser gælder fremdeles ubegrænset for ændringer og tilføjelser.