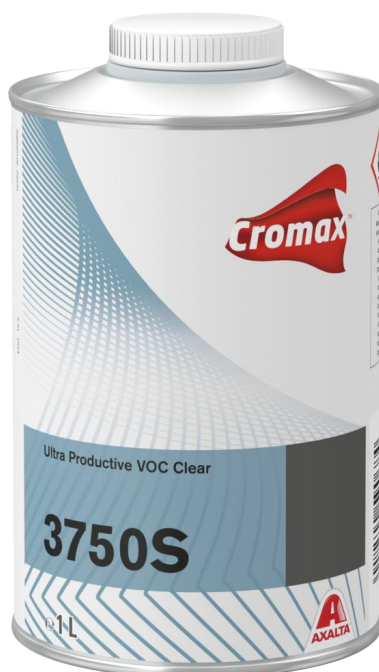


# 3750S

# ULTRA PRODUCTIVE VOC CLEAR



## PRODUKTBESKRIVELSE

Ultra Productive VOC Clear 3750S er en klarlakk som tørker svært raskt i alle temperaturer, fra vinterkulde til sommervarme. Den gir den rette miksen for nesten alle arbeidsforhold og kan påføres på vannbaserte og løsemiddelbaserte baselakker. Den inngår i to komponents klarlakkserien Ultra Productive, som oppfyller kravene til flyktige organiske forbindelser (VOC).

**Den mest produktive klarlakken**

## EGENSKAPER

- 01** Kan påføres på alle Cromax løsemiddelbaserte og vannbaserte baselakker.
- 02** Påføring med 1,5 strøk sparer tid og produk.
- 03** Gir en konsekvent god finish med lang levetid og tykk film ved nesten hvilken som helst omgivelsestemperatur.
- 04** Korte avluftingstider mellom strøk og tørk.
- 05** Tørker svært raskt i vanlig lufttemperatur.
- 06** Bidrar til å øke produktiviteten både ved lufttørking, ovnstørking ved lave temperaturer eller IR-tørking.
- 07** Har utmerkede poleringsegenskaper.

# TEKNISK DATABLAD

## 3750S

## ULTRA PRODUCTIVE VOC CLEAR



### 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  
Eksisterende underlag: Fyller må være slipt og avfettet før påføring



M-6152

|                                     | Spot & karosseri reparasjon (18-30°C) |      | Standard (18-28°C) |      | Store flater (18-22°C) |      | Store flater (21-25°C) |      |
|-------------------------------------|---------------------------------------|------|--------------------|------|------------------------|------|------------------------|------|
|                                     | Volum                                 | Vekt | Volum              | Vekt | Volum                  | Vekt | Volum                  | Vekt |
| <b>3750S</b>                        | 3                                     | 100  | 3                  | 100  | 3                      | 100  | 3                      | 100  |
| <b>XK203 / XK205</b>                | 1                                     | 36   | -                  | -    | -                      | -    | -                      | -    |
| <b>XK205 / XK206</b>                | -                                     | -    | 1                  | 37   | -                      | -    | -                      | -    |
| <b>XK206</b>                        | -                                     | -    | -                  | -    | 1                      | 37   | 1                      | 37   |
| <b>3989S</b>                        | -                                     | -    | -                  | -    | -                      | -    | 0.4                    | 13   |
| <b>430R *** / 431R ** / XB387 *</b> | 0.4                                   | 12   | -                  | -    | -                      | -    | -                      | -    |
| <b>XB387</b>                        | -                                     | -    | 0.4                | 12   | 0.4                    | 12   | -                      | -    |

\* XB387 til bruk på liggende deler

\*\* 431R er anbefalt til kun spot og dellakking.

\*\*\* 430R kan erstatte 431R, gir litt lengere tørketider



Brukstid ved 20°C: 1 t



|                   | Sprøytedyse  | Sprøytetrykk  |                    |
|-------------------|--------------|---------------|--------------------|
| <b>Kompatibel</b> | 1.3 - 1.4 mm | 1.8 - 2.2 bar | Innvendig trykk    |
| <b>HVLP</b>       | 1.3 - 1.4 mm | 0.7 bar       | Forstøvningsstrykk |

Se produsentens instruksjoner



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

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



|              | <b>XK203 / 431R</b> | <b>XK203 / XB387</b> | <b>XK205 / 431R</b> | <b>XK205 / XB387</b> | <b>XK206 / XB387</b> | <b>XK206 / 3989S</b> |
|--------------|---------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| <b>20 °C</b> | 2 t                 | 3 t                  | 2 t 30 min          | 5 t 30 min           | -                    | -                    |
| <b>50 °C</b> | 20 min              | 20 min               | 20 min              | -                    | -                    | -                    |
| <b>60 °C</b> | 15 min              | 15 min               | 15 min              | 25 min               | 30 min               | 35 min               |

Om valg av tørkemetode, se egen side



Anbefalt for kortbølge IR utstyr.  
Halv styrke : 5 min  
Full styrke: 10 - 15 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

# TEKNISK DATABLAD

## 3750S

## ULTRA PRODUCTIVE VOC CLEAR



### Produkter

3750S Ultra Productive VOC Clear

XK203 Low Emission Activator Fast

XK205 Low Emission Activator

XK206 Low Emission Activator Slow

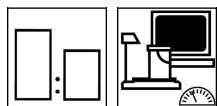
3989S Retarder

430R Varispeed Thinner

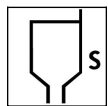
431R Varispeed Ultra

XB387 HI-Temp Thinner

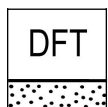
### Produktblanding



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



ISO 4: 49 - 61 s ved 20°C  
DIN 4: 19 - 22 s ved 20°C

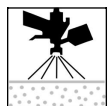


50 - 60 µm



| 3750S       | XK203<br>431R |       | XK205<br>431R |       | XK203<br>XB387 |       | XK205<br>XB387 | XK206<br>XB387 | XK206<br>3989S |
|-------------|---------------|-------|---------------|-------|----------------|-------|----------------|----------------|----------------|
|             | Mørk          | Lys   | Mørk          | Lys   | Mørk           | Lys   | Alle farger    | Alle farger    | Alle farger    |
| Avluftning  | 4 min         | 4 min | 4 min         | 4 min | 4 min          | 4 min | 5 min          | 5 min          | 5 min          |
| Avstand     | 50 cm         | 50 cm | 50 cm         | 50 cm | 50 cm          | 50 cm | 80 cm          | 80 cm          | 80 cm          |
| Halv styrke | 6 min         | 6 min | 6 min         | 6 min | 6 min          | 7 min | 5 min          | 5 min          | 10 min         |
| Full styrke | 3 min         | 6 min | 4 min         | 7 min | 5 min          | 7 min | 15 min         | 20 min         | 20 min         |

Anbefalt for kortbølge IR utstyr.



3750S Ultra Productive VOC Clear kan overlakkeres innen 24 timer, uten mellomsliping

## ULTRA PRODUCTIVE VOC CLEAR



Etter bruk rengjøres med et egnet løsemiddelbasert rengøringsmiddel

### 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.
- Åpnet herder emballasje må lukkes godt straks etter bruk, da dette produktet ellers vil kunne reagere med luftfuktighet og vann, og miste sine herderegenskaper.
- Kan også påføres i 2 strøk, respektere da 10 min. avluftningstid mellom strøkene, og 10 min. avluftningstid før ovntørking.
- 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.
- Kan også brukes over aktivert Centari Basecoat.
- Ved Semi-Fleksible systemer kan 10% med 805R Flexible Additive tilsettes i stammaterialet. Activator og Thinner forholdet forblir det samme.
- Ved Full-Elastiske systemer er korrekt blandeforholdet tilgjengelig i blandetabell, eller i Chromaweb.

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.