

# Produktdatablad

Marts 2010

INTERNATIONALT MASTERDOKUMENT  
KUN TIL PROFESSIONEL BRUG



# J2070V

## 2K HS Plus klarlak P190-6690

| Produkt               | Beskrivelse                                  |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| P190-6690             | 2K HS Plus klarlak                           |
| P210-870              | 2K HS Plus hærder - ekspres                  |
| P210-872              | 2K HS Plus hærder - hurtig                   |
| P210-875              | 2K HS Plus hærder - medium                   |
| P210-877              | 2K HS Plus hærder – langsom/høje temperature |
| P850-1692/-1693/-1694 | 2K lav-VOC fortyndere                        |
| P852-1689             | 2K HS Plus ekspres fortynder                 |
| P850-1621             | Aerosol uddusnings fortynder                 |

### Produktbeskrivelse

P190-6690 er en HS 2K acrylklarlak. Den giver en hård og holdbar lak med fremragende glans og egner sig til reparationer af enhver type.

P190-6690 2K HS Plus klarlaksystemet giver alle reparationsmuligheder fra et ovntørningssystem på 10 minutter ved 60° C metaltemperatur beregnet til de hurtigste småreparationer over et standard ovntørningssystem på 40 minutter ved 60° C metaltemperatur til ideelle påføringer ved høje temperature for alle reparationsstørrelser.

Af hensyn til VOC-systemet er P190-6690 beregnet til påføring med HVLP-sprøjtepistoler. Den kan bruges på to måder: Standard 2-lags påføring og påføring i en sprøjtegang, hvor 1 let/mellem flydende lag straks\* efterfølges af et helt lag uden afluftning mellem lagene.

**Innovative reparationsløsninger**

DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGNET TIL PROFESSIONEL  
LAKERING AF KØRETØJER.



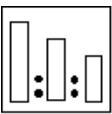
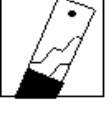
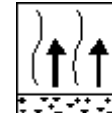
Produktdatablad

## Underlag/klargøring

P190-6690 skal kun påføres på -

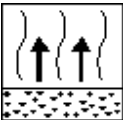
- Aquabase™ basefarve i P965-serien.
- Klargjort sund eksisterende lak. Eksisterende lak bør først slibes (f.eks. med Scotch-Brite™ ultrafin grå med 562-100 eller P562-106) og renses med P850-251 eller P980-9010 før påføring af P190-6690.

## Proces

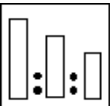
|                                                                                    | System med standard og langsom/høj påføringstemperatur                                                                                                                                                                                                               | Hurtigt system                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p>P190-6690 3 dele<br/>P210-875/-877 1 del<br/>P 850-16** fort.serie 0,6 dele</p> <p>P190-6690 3 dele<br/>P210-875/-877 1 del<br/>P850-14** fort.serie 0.5 dele</p>                                                                                                 | <p>P190-6690 3 dele<br/>P210-872 1 del<br/>P850-16** fort.serie 0,6 dele</p> <p>P190-6690 3 dele<br/>P210-872 1 del<br/>P850-14** fort.serie 0.5 dele</p>                    |
|    | 18-20 sek. DIN4 ved 20° C                                                                                                                                                                                                                                            | 18-20 sek. DIN4 ved 20° C                                                                                                                                                    |
|  | <p>Potlife ved 20° C: 2-2,5 timer</p> <p>Potlife ved 20° C: 1 time.</p> <p>Det anbefales at aktivere og fortynde klarlakken umiddelbart før påføring. Med hurtige (expres) systemer bør påføringen være afsluttet hurtigst muligt efter aktivering/fortynding.</p>   |                                                                                                                                                                              |
|  | <p><b>Dyse</b><br/>Overliggende kop: 1,2-1,4 mm<br/>Sugefødning: 1,4-1,6 mm<br/>Tryk: 0,7 bar/max. 10 psi lufttryk</p>                                                                                                                                               | <p><b>Dyse</b><br/>Overliggende kop: 1,2-1,4 mm<br/>Sugefødning: 1,4-1,6 mm<br/>Tryk: 0,7 bar/max. 10 psi lufttryk</p>                                                       |
|  | <p><b>Dyse</b><br/>Overliggende kop: 1,2-1,4 mm<br/>Sugefødning: 1,4-1,6 mm<br/>Indgangstryk: Se sprøjtepistol-fabrikantens anbefalinger, normalt 2 bar/30 psi (indløb).</p>                                                                                         | <p><b>Dyse</b><br/>Overliggende kop: 1,2-1,4 mm<br/>Sugefødning: 1,4-1,6 mm<br/>Indgangstryk: Se sprøjtepistol-fabrikantens anbefalinger, normalt 2 bar/30 psi (indløb).</p> |
|  | <p>1. Påfør 2 enkeltlag for at få en tør lagtykkelse på 50-60 µm.</p> <p>ELLER</p> <p>2. Påfør 1 let/mellem flydende lag straks* efterfulgt af et helt lag for at få en tør lagtykkelse på 45-50 µm.</p>                                                             |                                                                                                                                                                              |
|  | <p>Mellem lagene: -</p> <p>Påføring 1. 5 - 7 minutter alt efter sprøjtekabineforhold og den anvendte hærder-/fortynderkombination.</p> <p>ELLER</p> <p>*Påføring 2. Til mindre end 3 paneler: 2 - 3 minutter. Til mere end 3 paneler: Afluftning ikke nødvendig.</p> |                                                                                                                                                                              |



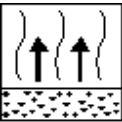
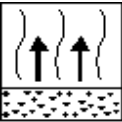
## Proces

|   | 0-5 min. afluftning før ovntørring, afhængig af ovntype.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0-5 min. afluftning før ovntørring, afhængig af ovntype. |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------|---------------|-------------|--------|---------------|-------------|--------|---------------|-------------|------------|---------|--|----------|-------------|-------------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|------------|---------|----------|--------------|----------------|-----------|-----------|------------|
|   | <p>Ovntørring ved en metaltemperatur på:</p> <table><thead><tr><th></th><th><u>P210-875</u></th><th><u>P210-877</u></th></tr></thead><tbody><tr><td>70° C:</td><td>- 20 minutter</td><td>25 minutter</td></tr><tr><td>60° C:</td><td>- 35 minutter</td><td>40 minutter</td></tr><tr><td>50° C:</td><td>- 70 minutter</td><td>80 minutter</td></tr><tr><td>Gennemtør:</td><td>Afkølet</td><td></td></tr></tbody></table> <p>Lufttørring (20° C):</p> <table><tbody><tr><td>Støvtør:</td><td>-40-50 min.</td><td>60 minutter</td></tr><tr><td>Håndteringstør:</td><td>- 6 timer</td><td>8 timer</td></tr><tr><td>Gennemtør:</td><td>-16 timer</td><td>24 timer</td></tr></tbody></table> |                                                          | <u>P210-875</u> | <u>P210-877</u> | 70° C: | - 20 minutter | 25 minutter | 60° C: | - 35 minutter | 40 minutter | 50° C: | - 70 minutter | 80 minutter | Gennemtør: | Afkølet |  | Støvtør: | -40-50 min. | 60 minutter | Håndteringstør: | - 6 timer | 8 timer | Gennemtør: | -16 timer | 24 timer | <p>Ovntørring ved en metaltemperatur på:</p> <table><thead><tr><th></th><th><u>P210-872</u></th></tr></thead><tbody><tr><td>70° C:</td><td>- 15 minutter</td></tr><tr><td>60° C:</td><td>- 25 minutter</td></tr><tr><td>50° C:</td><td>- 50 minutter</td></tr><tr><td>Gennemtør:</td><td>Afkølet</td></tr></tbody></table> <p>Lufttørring (20° C):</p> <table><tbody><tr><td>Støvtør:</td><td>- 20-30 min.</td></tr><tr><td>Håndteringstør</td><td>- 4 timer</td></tr><tr><td>Gennemtør</td><td>- 12 timer</td></tr></tbody></table> |  | <u>P210-872</u> | 70° C: | - 15 minutter | 60° C: | - 25 minutter | 50° C: | - 50 minutter | Gennemtør: | Afkølet | Støvtør: | - 20-30 min. | Håndteringstør | - 4 timer | Gennemtør | - 12 timer |
|                                                                                   | <u>P210-875</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <u>P210-877</u>                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| 70° C:                                                                            | - 20 minutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 25 minutter                                              |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| 60° C:                                                                            | - 35 minutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 40 minutter                                              |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| 50° C:                                                                            | - 70 minutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 80 minutter                                              |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| Gennemtør:                                                                        | Afkølet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| Støvtør:                                                                          | -40-50 min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60 minutter                                              |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| Håndteringstør:                                                                   | - 6 timer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8 timer                                                  |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| Gennemtør:                                                                        | -16 timer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 24 timer                                                 |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
|                                                                                   | <u>P210-872</u>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| 70° C:                                                                            | - 15 minutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| 60° C:                                                                            | - 25 minutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| 50° C:                                                                            | - 50 minutter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| Gennemtør:                                                                        | Afkølet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| Støvtør:                                                                          | - 20-30 min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| Håndteringstør                                                                    | - 4 timer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
| Gennemtør                                                                         | - 12 timer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |
|  | Kort IR-bølge: 8-15 min. fuld effekt<br>(afhængig af farve og udstyr)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                          |                 |                 |        |               |             |        |               |             |        |               |             |            |         |  |          |             |             |                 |           |         |            |           |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |                 |        |               |        |               |        |               |            |         |          |              |                |           |           |            |

## Proces

|                                                                                    | Hurtigt (expres) system                                                                                                                                                                                                                           | Superhurtigt (expres) system                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>P190-6690 3 dele<br/>P210-870 1 del<br/>P850-16** fort. serie 0,6 del</p> <p>P190-6690 3 dele<br/>P210-870 1 del<br/>P850-14** fort. serie 0,5 dele</p>                                                                                        | <p>P190-6690 3 del<br/>P210-870/-872 1 del<br/>P852-1689 0,6 del</p>                                                      |
|  | <p>Potlife ved 20° C: 30-45 min. Potlife ved 20° C: 20 min.</p> <p>Det anbefales at aktivere og fortynde klarlakken umiddelbart før påføring. Med hurtige systemer bør påføringen være afsluttet hurtigst muligt efter aktivering/fortynding.</p> |                                                                                                                           |
|  | <p><b>Dyse</b></p> <p>Overliggende kop: 1,2-1,4 mm<br/>Sugefødning: 1,4-1,6 mm<br/>Tryk: 0,7 bar/max. 10 psi lufttryk</p>                                                                                                                         | <p><b>Dyse</b></p> <p>Overliggende kop: 1,2-1,4 mm<br/>Sugefødning: 1,4-1,6 mm<br/>Tryk: 0,7 bar/max. 10 psi lufttryk</p> |

## Proces

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Dyse:</b><br>Overliggende kop: 1,2-1,4 mm<br>Sugefødnings: 1,4-1,6 mm<br>Indgangstryk: Se sprøjtepistol-fabrikantens anbefalinger, normalt 2 bar/30 psi (indløb).                                                                             | <b>Dyse</b><br>Overliggende kop: 1,2-1,4 mm<br>Sugefødnings: 1,4-1,6 mm<br>Indgangstryk: Se sprøjtepistol-fabrikantens anbefalinger, normalt 2 bar/30 psi (indløb). |
|    | 1. Påfør 2 enkeltlag for at få en tør lagtykkelse på 50-60 µm.<br>ELLER<br>2. Påfør 1 mellem flydende lag straks efterfulgt af et helt lag for at få en tør lagtykkelse på 45-50 µm.                                                             |                                                                                                                                                                     |
|    | Mellem lagene: -<br>Påføring 1. 5 - 7 minutter alt efter sprøjtekabineforhold og den anvendte hærder-/fortynderkombination.<br>ELLER<br>Påføring 2. Til mindre end 3 paneler: 2 - 3 minutter. Til mere end 3 paneler: Afluftning ikke nødvendig. |                                                                                                                                                                     |
|   | 0-5 min. afluftning før ovntørring, afhængig af ovntype.                                                                                                                                                                                         | 0-5 min. afluftning før ovntørring, afhængig af ovntype.                                                                                                            |
|  | Ovntørring ved en metaltemperatur på:<br>60° C: - 15 minutter<br>50° C: - 30 minutter<br>Gennemtør: Afkølet<br>Lufttørring (20° C):<br>Støvtør - 20 min.<br>Håndteringstør - 2 timer<br>Gennemtør - 8 timer                                      |                                                                                                                                                                     |
|  | Kort IR-bølge: 8-15 min. fuld effekt (afhængig af farve og udstyr)                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                     |



## Noter til den generelle proces

### UDDUSNINGSPROCES

Påfør klarlak på hele panelet eller op til en brudlinje. Ved udtågning af klarlakken skal (a) basefarvens kant dækkes, og (b) udtågningen kun udføres til den klargjorte overflade. Al tørsprøjtning kan opløses med P850-1601.

Læs mere om uddusning af basefarve/klarlak i produktdatabladet for uddusningsprocessen.

### VALG AF HÆRDER OG FORTYNDER

- |          |                                                                                                                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210-877 | Ideel til store jobs ved meget høje påføringstemperaturer (>34° C). Giver et ovntørringssystem på 40 minutter ved 60° C metaltemperatur.                   |
| P210-875 | Giver et standard ovntørringssystem på 35 minutter ved 60° C metaltemperatur, der egner sig til alle jobs.                                                 |
| P210-872 | Ideel til hurtige udførelse af mellemstore reparationer (f.eks. op til en forende) og giver et ovntørringssystem på 25 minutter ved 60° C metaltemperatur. |
| P210-870 | Giver hurtig udførelse af små til mellemstore reparationer med en ovntørringstid på 15 minutter ved 60° C metaltemperatur.                                 |

Fortynderen skal vælges i forhold til påføringstemperatur, ventilation og jobbets størrelse. Anbefalingerne er kun vejledende.

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Fortynder: | Ideelt temperaturområde: |
| P850-1692  | op til 22° C             |
| P850-1693  | 20 - 32° C               |
| P850-1694  | Over 30° C               |
| P852-1689  | op til 25° C             |

Generelt skal der bruges en langsommere fortynder til kabiner med hurtig ventilation, til store jobs og til påføring ved høje temperaturer. Brug en hurtigere fortynder til kabiner med langsom ventilation til små jobs og påføring ved lavere temperaturer.

### LAKTEMPERATUR

Som ved andre laksystemer opnås den optimale sprøjtepåføring, hvis lakken når stuetemperatur (20-25° C) før brug. Dette er især vigtigt for HS-systemer. Det anbefales kraftigt, at kold lak opvarmes til mindst 15° C før påføring. Under denne temperatur kan påføringen af lakken blive påvirket.

### IR-TØRRING

Tørretider afhænger af farve og udstyr. Se fabrikantens vejledning vedrørende opsætning.

Ved brug af en Aquabase-basefarve er det særligt vigtigt at sikre, at basefarven er gennemtør før påføring af klarlakken.

### OVERLAKERING

P190-6690 kan overlakeres efter gennemtørringstiderne i både standardsystemet og det hurtige system.



## Noter til den generelle proces

### REDUKTION AF GLANSNIVEAU

Glansniveauet for P190-6690 kan reduceres ved at tilsætte P565-554 2K matteringsmiddel. P565-7210/7220 kan tilsættes for at opnå en struktur finish. P100-2020 bør også anvendes på fleksible underlag.

Følgende tabel giver en 1ltr. blanding efter vægt til forskellige udseender i brugsklar form. Vægten i gram er akkumulerende. Vægten må **ikke** tareres (0 stilles) mellem hver tilsætning.

#### Guide for brug af 2K fortyndere P850-1491/1492/1493/1494 og P852-1689

| Underlag         | Udseende      | P190-6690 | P565-554 | P565-7210 | P565-7220 | P100-2020 | HS hærdere | Fortynder 14** eller P852-1689 |
|------------------|---------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------------------------|
| <b>Hård</b>      | Glans         | 653g      | -        | -         | -         | -         | 890g       | 990g                           |
|                  | Halvblank     | 481g      | 724g     | -         | -         | -         | 899g       | 987g                           |
|                  | Mat           | 386g      | 776g     | -         | -         | -         | 916g       | 987g                           |
|                  | Fin struktur  | 287g      | -        | 641g      | -         | -         | 745g       | 965g                           |
|                  | Grov struktur | 392g      | -        | -         | 708g      | -         | 850g       | 970g                           |
| <b>Fleksible</b> | Glans         | 481g      | -        | -         | -         | 737g      | 912g       | 1008g                          |
|                  | Halvblank     | 250g      | 481g     | -         | -         | 614g      | 818g       | 990g                           |
|                  | Mat           | 210g      | 562g     | -         | -         | 674g      | 864g       | 993g                           |
|                  | Mat struktur  | 210g      | -        | 522g      | -         | 633g      | 823g       | 984g                           |
|                  | Grov struktur | 280g      | -        | -         | 506g      | 654g      | 908g       | 994g                           |

#### Guide for brug af 2K Thinners P850-1692/1693/1694

| Underlag         | Udseende      | P190-6690 | P565-554 | P565-7210 | P565-7220 | P100-2020 | HS Hærdere | Fortynder 1692/3/4 |
|------------------|---------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|--------------------|
| <b>Hård</b>      | Glans         | 639g      | -        | -         | -         | -         | 870g       | 977g               |
|                  | Halvblank     | 481g      | 724g     | -         | -         | -         | 899g       | 980g               |
|                  | Mat           | 386g      | 776g     | -         | -         | -         | 916g       | 981g               |
|                  | Fin struktur  | 287g      | -        | 641g      | -         | -         | 745g       | 946g               |
|                  | Grov struktur | 392g      | -        | -         | 708g      | -         | 850g       | 960g               |
| <b>Fleksible</b> | Glans         | 515g      | -        | -         | -         | 789g      | 976g       | 1005g              |
|                  | Halvblank     | 250g      | 481g     | -         | -         | 614g      | 818g       | 975g               |
|                  | Mat           | 210g      | 562g     | -         | -         | 674g      | 864g       | 982g               |
|                  | Mat struktur  | 210g      | -        | 522g      | -         | 633g      | 823g       | 970g               |
|                  | Grov struktur | 280g      | -        | -         | 506g      | 654g      | 908g       | 987g               |

### RETTELSE OG POLERING

Polering er normalt ikke nødvendigt, da P190-6690 har en blank finish. Men hvis snavs er et problem, slibes med P1500 eller finere, hvorefter det poleres med maskine med et kvalitetspolermiddel, f.eks. SPP Poleresystem (se SPP-produktdatablad). For at opnå et optimalt udseende afsluttes med P971-9, silikonefri polermiddel (se produktdatabladet). Det er nemmest at polere P190-6690 mellem 1 og 24 timer efter gennemtør-tiderne.

### LAKERING AF PLAST

Brug standard Nexa Autocolor Lakeringssystemet til plast (se produktdatabladet).

### BEMÆRK OGSÅ:

Ved brug af 2K produkter anbefales det kraftigt at rense pistolen straks efter brug.



**RETNINGSLINJER FOR  
BLANDINGSFORHOLD EFTER VÆGT**

Når der skal bruges en bestemt mængde klarlakblanding, kan det bedst opnås ved at blande efter vægt ifølge nedenstående retningslinjer. Vægten er akkumulerende – vægten må ikke tares mellem hver tilsætning.

|                                          | VEJLEDENDE BLANDINGSFORHOLD EFTER VÆGT |                              |                          |
|------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| Nødvendig mængde sprøjteklar lak (liter) | Vægt P190-6690                         | Vægt P210-870/-872/-875/-877 | Vægt P850-1692/1693/1694 |
| 0,10 l                                   | 64 g                                   | 87 g                         | 98 g                     |
| 0,20 l                                   | 128 g                                  | 174 g                        | 195 g                    |
| 0,25 l                                   | 160 g                                  | 218 g                        | 244 g                    |
| 0,33 l                                   | 211 g                                  | 287 g                        | 322 g                    |
| 0,50 l                                   | 320 g                                  | 435 g                        | 489 g                    |
| 0,75 l                                   | 479 g                                  | 653 g                        | 733 g                    |
| 1,0 l                                    | 639 g                                  | 870 g                        | 977 g                    |
| 1,5 l                                    | 959 g                                  | 1305 g                       | 1466 g                   |
| 2,0 l                                    | 1278 g                                 | 1740 g                       | 1954 g                   |
| 2,5 l                                    | 1598 g                                 | 2175 g                       | 2443 g                   |

|                                          | <u>Vægt MIX GUIDE med P850-14XX 2K FORTYNDRE OG P852-1689</u> |                              |                                                  |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------------|
| Nødvendig mængde Sprøjteklar lak (liter) | Vægt P190-6690                                                | Vægt P210-870/-872/-875/-877 | Vægt P850-1491/-1492/-1493/-1494 eller P852-1689 |
| 0.10 L                                   | 65 g                                                          | 89 g                         | 98 g                                             |
| 0.20 L                                   | 131 g                                                         | 178 g                        | 198 g                                            |
| 0.25 L                                   | 163 g                                                         | 223 g                        | 248 g                                            |
| 0.33 L                                   | 215 g                                                         | 294 g                        | 327 g                                            |
| 0.50 L                                   | 327 g                                                         | 445 g                        | 495 g                                            |
| 0.75 L                                   | 490 g                                                         | 668 g                        | 743 g                                            |
| 1.0 L                                    | 653 g                                                         | 890 g                        | 990 g                                            |
| 1.5 L                                    | 980 g                                                         | 1335 g                       | 1485 g                                           |
| 2.0 L                                    | 1306 g                                                        | 1780 g                       | 1980 g                                           |
| 2.5 L                                    | 1633 g                                                        | 2225 g                       | 2475 g                                           |



## BEDSTE PRAKSIS FOR UHS-PRODUKTER

### Opbevaring af lak

Sprøjteklar lak skal opbevares korrekt for at sikre den rigtige viskositet.

Temperaturen for sprøjteklare produkter er mindst 15° C og ideelt over 18° C og gælder for lakker, hærdere og fortyndere.

### Blanding og klargøring

Aktivér nøjagtigt og efter vægt, når det er muligt.

Når produktet skal blandes efter mængde, må du kun bruge en blandebeholder med parallelle sider sammen med den rigtige blandepind. Hvis du bruger en målebeholder, der er markeret i %, skal du sikre dig, at %'erne giver de rigtige mængder.

Hærdere og fortynder skal blandes grundigt i. Det kan tage en smule længere tid at iblande produkter med et højt tørstofindhold (HS) eller med høj viskositet. Derfor er det en god vane at røre hærdere i først for derefter at tilsætte fortynderen, før der røres igen.

Brug det blandede produkt så hurtigt som muligt.

Vælg den hærdere, der passer til ovntørningscyklussen.

Overhold de anbefalede additivmængder.

Den anbefalede additivmængde, for f.eks. blødgørere, må ikke overskrides.

### Valg af påføringsteknik, -proces og -udstyr

Brug de rigtige opsætninger af pistolen, og sæt pistolen korrekt op.

Brug en enkelt sprøjtegang, når det er muligt, og følg rådene under afsnittet Påføring.

Kontrollér, at sprøjtekabinen fungerer effektivt. Kontrollér evt. ovnen for at sikre, at metallet har nået den rigtige temperatur, især på lavt placerede reparationsområder.

PPG's anbefalinger er baseret på den tid, der går, indtil metallet når sin temperatur, og derfor skal den tid, der er fastsat for jobbet, indregnes i ovntørningscyklussen.



EU's grænseværdi for dette produkt (produktgruppe: IIB.c) i brugsklar form er maks. 420 g/liter VOC. VOC-indholdet i dette produkt er i brugsklar form maks. 420 g/liter. Afhængig af den valgte anvendelse kan produktets faktiske VOC-indhold være lavere end kravet i EU-direktivet.

**Bemærk:**

Når dette produkt kombineres med P565-554, P100-2020, P565-7210 eller P565-7220 giver det en lak overflade med særlige egenskaber i henhold til EU-direktivet.

**I disse særlige kombinationer:**

EU's grænseværdi for dette produkt (produktgruppe IIB.e) i brugsklar form er maks. 840g/liter VOC. VOC indholdet i dette produkt er i brugsklar form maks. 840 g/liter.

**Disse produkter er kun beregnet til professionel lakering af køretøjer** og må ikke bruges til andre formål end angivet. Oplysningerne i dette datablad er baseret på den nuværende videnskabelige og tekniske viden, og det er brugerens ansvar at træffe alle nødvendige foranstaltninger for at sikre, at produktet egner sig til det påtænkte formål. Sundheds- og sikkerhedsoplysninger findes i sikkerhedsdatabladet samt på <http://www.nexaautocolor.com>

**Få mere at vide hos:**

PPG Scandinavia  
Midtager 29  
Danmark  
2605 Brøndby

Tlf.: 43 43 65 66

Fax: 43 43 81 88

Nexa Autocolor, **ZK**, Aquabase, Aquadry, Belco and Ecofast er varemærker, der tilhører PPG Industries.

Copyright © 2010 PPG Industries. Alle rettigheder forbeholdes.

Ophavsretten til ovennævnte produktnumre, der er originale, gøres gældende af PPG Industries.

Scotch-Brite er et varemærke, der tilhører 3M UK Plc.



**Innovative reparationsløsninger**

**DISSE PRODUKTER ER KUN BEREGET TIL PROFESSIONEL LAKERING AF KØRETØJER.**