

UV lakksystem

Lakksystem med 1K UV grunnfyller for reparasjon av plastdeler

A 1.7

Prosessbeskrivelse

Høyeffektive reparasjonsløsninger for små / mellomstore skader på lakkerte plastdeler ved bruk av 1K UV-A-teknologisk grunnfyller. Lavere energiforbruk og kortere prosestetider sammenlignet med eksisterende reparasjonsløsninger. UV-teknologi gir raskere tørketid med nesten ingen innvirkning på overflatetemperaturen.

Pure polypropylene (PP) og polyethylene (PE) kan ikke lakkres. For å kunne garantere lakkerbarheten brukes modifiserte plastmaterialer til de delene som skal lakkres. Selv om disse plastdelene ofte er merket med PP, er materialet likevel lakkerbart.

Underlag

- Løse deler i plast med overflatedefekter
- Plastdeler som repareres med plastreparasjonssett (f.eks. Teroson)

Nødvendige produkter

- PK 600 / PK 700 / PK 1000
- STOP FLEX
- AM 870 SEALERPLAST 90
- LIGHT FILLER GREY 2530







Sikkerhetsinstrukser

Det kan ikke utelukkes at disse produktene inneholder partikler < 0.1 µm.

Produktene er egnet for profesjonelt bruk.

For bruk av disse produktene bes du følge gjeldene sikkerhetsanbefalinger og bruke personlig verneutstyr.

Forbehandling

| | | | | |
|---|---|---|------|-----|
|  | Avfetting PK 600 | Avfetting PK 700 | | |
|  | | Avfetting PK 1000 | | |
|  | Skadeområde: P80-P600 Hele delen: slipepad | Skadeområde: P80-P600 Hele delen: slipepad | | |
|  | Avfetting PK 1000 | Avfetting PK 1000 | | |
|  | 60°C | 1 t | 60°C | 1 t |
|  | Avfetting PK 1000 | Avfetting PK 1000 | | |

Opplysningene i dette dokumentet baserer seg på vår nåværende kunnskap og erfaring. Det er mange faktorer som kan påvirke våre produkter under bruk. Det fritar ikke brukeren retten til å gjøre egne tester og forsøk. Informasjonen gitt i dette dokumentet er kun retningsgivende, uten ansvar for produktets anvendelsesområde. Opplysningene gir ingen garanti for produktenes spesielle egenskaper, ei heller om de egner seg for spesifikke bruksområder. Alle beskrivelser, tegninger, fotografier, opplysninger, blandingsforhold, vektangivelse etc. gitt i dette dokumentet er kun å anse som generell informasjon, og informasjonene kan således endres uten forutgående varsel, og er heller ikke forenlig med den avtalte kontraktsmessige produktkvaliteten (produktspesifikasjon). Den seneste versjonen erstatter alle tidligere versjoner. Du kan få den seneste versjonen på vår webside www.rmpaint.com eller fra din salgsrepresentant. Mottaker av produktene er selv ansvarlig for å gjøre seg kjent med og ivareta hhv. Overholde patentbeskyttede rettigheter og gjeldende lover. Det kan ikke utelukkes at produktet inneholder partikler < 0.1µm







R-M Automotive Refinish Paints, Z.I. du Merret F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77, 03/2018

UV lakksystem




Lakksystem med 1K UV grunnfyller for reparasjon av plastdeler

A 1.7

Sparkel

| | | |
|---|---|-------------------------|
|  | STOP FLEX Herder Uegnet for meget fleksible plastunderlag | 100 g 3 g |
|  | Antall strøk: Sjikttykkelse: | 2 – 3 2 – 3 mm maks. |
|  | 20°C 60°C | 25 – 35 min 15 min |
|  | (kortbølge) (mellombølge) | 8 min 50 % 10 min |
|  | P80, P150, P240, P320 | |
|  | Avfetting PK 1000 | |

Grunning







| | | |
|---|--|---------------|
|  | AM 870 SEALERPLAST 90 Ristes kraftig i 2 min før den brukes | |
|  | Antall strøk: Sjikttykkelse: | 1 – 2 5 µm |
|  | Avdunsting 20°C: | 15 min |

UV lakksystem

Lakksystem med 1K UV grunnfyller for reparasjon av plastdeler

A 1.7


LIGHT FILLER GREY P 2530

| | | | |
|---|--|----------------------|--------------------|
| | Materialet er klart til bruk | | |
|  | HVLP-pistol RP-pistol | 1.1 mm 1.1 mm | 2.0 bar 2.0 bar |
|  | Antall strøk: Sjiktykkelse | ½ + 1 maks. 80 µm | |
|  | Avdunstes ved 20 °C Avhengig av sjiktykkelsen kan avdunstingstiden være noe lenger. | 20 s mellom strøkene | |
|  | UV-tørking (UV-A > 6 mW/cm²) | 5 min | |
|  | Sliping P400 – P500 | | |
|  | Avfetting PK 1000 | | |

Merk: Ikke spray til dekket, maks. 80µm

For gode tørkeegenskaper overholdes avstand og oppvarmingstid for lampen, og vær oppmerksom på skyggekanter.

Topplakk

| | |
|---|--|
|  | DIAMONT, ONYX HD, UNO HD, UNO HD CP, UNO HD CP PLUS Påfør i henhold til teknisk datablad. |
|---|--|