



Stainless HCR

Coating med rustfri stål pigmenter. Resistent mod korrosion og høj varme.



Egenskaber & Fordele

- Giver en hård og slidstærk, hurtigtørrende coating – Beskytter mod korrosion og varme
- Fleksibel film med UV resistens – Modstår krakelering, afskalning og misfarvning
- Kemisk resistens svarende til 300 serie rustfrit stål – Kompatibel med alle 300 rustfri stål serier
- Mat rustfri stål finish – Finish svarende til den originale rustfri overfalde

Varenr.	Produkt	Lagerkode	Emballage
16040	Stainless HCR	HCR	567 ml aerosol

Anvendelse

KENT Stainless HCR indeholder rustfri stål pigmenter, der gør produktet ideelt til beskyttelse af overflader der er modtagelige for korrosion. Fremragende resistens og beskyttelse mod vej, sollys, olie, salt og vand. Stainless HCR kan påføres på en bred vifte af metaller som overfladebeskyttelse. Produktet er også velegnet til opfriskning af rustfrit stål

Typiske anvendelsesområder er marine, shipping, transport- og landbrugsudstyr, papirmøller, kedelreparationer, vandmålere, færdige svejsninger, bolte og møtrikker, ovndøre, komfurer, tanke, dampventiler, trailere, etc.

Brugsanvisning

1. Rengør den overflade der skal behandles.
2. Rust spraydåsen grundigt før brug, indtil blandekuglen bevæger sig frit. Ryst mindst endnu 1 minut.
3. Påfør produktet direkte på overfladen.
4. Efter brug sprayer med spraydåsen vendt omvendt for at rengøre spraydysen.



Yderligere information - Brugsanvisning

Maling

1. Hold spraydåsen ca. 15-20 cm fra overfladen.
2. Påfør produktet med en let forstøvet coating, med en jævn bevægelse og med overlappende spraymønstre.
3. Lad produktet tørre 1-2 minutter mellem hvert lag, afhængigt af omgivende forhold.
4. Ryst spraydåsen grundigt mellem hvert lag. Andet lag kan påføres mere kraftigt, med opbygning hvor dette er påkrævet. Bemærk: På grund af produktets hurtige tørretid, kan der ved opbygning af tykkere lag fanges opløsningsmiddel mellem lagene, og dette kan medføre lakdefekter på et senere tidspunkt.
5. For at opnå en hurtig finish, er det vigtigt at anvende 3-4 lette lag i stedet for 1-2 kraftigere lag. Kraftigere lag vil fange opløsningsmiddel mellem lagene og langsommeliggøre hærdeprocessen betydeligt. I de fleste tilfælde, vil et panel ridset med en nøgle kunne klares med 3 lag. Det anbefales at lagtykkelsen ikke overskrider 100-120 mikron for at opnå bedste og hurtigste reparation.
6. Det er muligt at opbygge meget kraftige lag, men det anbefales kun på små områder på grund af den forlængede hærdetid.
7. Det er vigtigt at vende spraydåsen på hovedet efter brug og give et kort pust for at rengøre spraydysen.

Tørretid

1. Tørretid afhænger af omgivende temperatur, men generelt:
 1. Lufttørring: 15-20 minutter
 2. Infrarød/ ovn: 5-10 minutter
2. Hvis hverken varme eller UV hærkning er tilgængelig, kan tørring fremskyndes ved at blæse luft over den behandlede overflade.
3. Kraftigere lag eller mange hurtigt påførte lag vil være mellem 30-45 minutter om at tørre helt.

Slibning

1. Slibning som forberedelse til endelig lakering, kan enten klares med tør- eller vådslibning (korn P320 eller finere).
2. Efter slibning, anvendes KENT Acrysol eller Panel Wipes til rengøring og affedning af overfladen før overlakering.

På grund af det høje indhold af tørstoffer, skal spraydåsen rystes grundigt for at frigøre blandekuglen, så indholdet blandes ordentligt.

Hvis et tykt / kraftigt lag er nødvendigt, opnås dette bedst ved at bygge flere tynde lag op, i modsætning til færre tykke lag. Lad produktet dampe af før det næste lag påføres, så opløsningsmidlet når at dampe af, og dermed ikke fanges mellem lagene.



Teknisk information

Base:	Akryllak	VOC:	610 g/l
Konsistens:	Aerosol		
Farve:	Sølvgrå		
Lagerholdbarhed:	24 måneder		
Toldtarifnummer:	3814 00 00		

Åbningstid:	-
Blandingsforhold:	-
Fortynder:	-
Påføringsafstand:	15 - 20 cm
Tørretid:	Fingertør efter 5 minutter (20oC / 50% RH) afhængigt af antal lag og lagtykkelse
Tør lagtykkelse:	~ 40 mikron pr. lag
Dækning:	1.1 m2 pr. spraydåse, afhængigt af lagtykkelse
Antal lag:	1 - 3 lette lag
Tørretid mellem lag:	~ 1 - 2 minutter
Vådt på vådt:	Nej
Salt spray test:	BS EN ISO 9227 i 7 dage
Anvendelsestemperatur:	+10 til +30oC
Temperaturresistens:	op til +150oC, kortvarigt 260oC i max. 30 minutter
Vægtfylde:	0.85 g/ml
Tørstofindhold:	17-19 %



Sikkerhedsdatablad findes på www.kenteurope.com

Generelle betingelser

Denne publikation eller dele af den må ikke kopieres, sendes eller gemmes, hverken elektronisk eller mekanisk uden forudgående aftale med KENT Industri Danmark ApS. Dette datablad og dets indhold (information) tilhører KENT Industri Danmark ApS. Der gives ikke tilladelse til kopiering eller brug ud over til information i forbindelse med det produkt det relaterer til.

Informationen i databladet kan ændres uden forudgående varsel og erstatter alle tidligere datablade. Informationerne er korrekte, men KENT tager intet ansvar for præcision eller kompletthed, fejl eller udeladt information, ej heller for brugen af det. Brugere af databladet skal altid selv sikre sig, at produktet er velegnet til en specifik opgave, og ikke drage konklusioner ud fra databladets indhold.

Ansvar for tab eller skade som følge af databladets indhold og det tilhørende produkt (inklusive ansvar som følge af uagtsomhed eller hvor firmaet havde kendskab til muligheden for sådanne tab eller skader) er ikke gældende.

KENT Industri Danmark ApS, Bjergvangen 5 D, 3060 Espergærde

Tlf. 49 17 78 88 – Fax 49 13 08 10

Telefon: 49 17 78 88 (mand.-torsd. 08:00-15:00 / fred. 08:00-14:00)

Email: kentsales.denmark@kenteurope.com

REV: 26/09/2016