



GLOBAL REFINISH  
SYSTEM



Huhtikuu 2015

# Tuotetiedote



## 2K AEROSOLIT

*D8470 2K Tartuntapohjamaali (kromaattivapaa)*  
*D8410 2K Epoksipohjamaali*  
*D8163 2K Kirkaslakka*

## Tuotekuvaus

**2K Tartuntapohjamaali (kromaattivapaa) D8470** on nopea ja helppo käyttää. Tuotteen sumutus on erittäin hieno ja tarkka, haihduntaväli on nopea, ja tuotteella on pitkä käyttöaika.

**2K Epoksipohjamaali D8410** toimii hyvin eristeenä herkällä pinoilla, ja sillä on hyvä tarttuvuus sekä korroosiosuoja. Tuote soveltuu erityisesti puhkihiottujen kohtien paikkaamiseen.

**2K Kirkaslakka D8163** on korkealuokkainen 2K spray-lakka, joka soveltuu käytettäväksi ENVIROBASE<sup>®</sup> High Performance vesiliukoisten basecoat-tuotteiden kanssa.

### Pinnat ja esikäsittely

D8470/D8410 tuotteet soveltuvat seuraaville pinnoille:

Hyvin hiottu ja puhdistettu paljas teräs sekä alumiini.  
Tasaiseksi hangattu GRP, polyesteri täytepohjamaalit, tehdaspinnat sekä hyväkuntoiset vanhat maalipinnat.

Pintojen huolellinen valmistelu on tärkeätä parhaan tuloksen saamiseksi.  
Seuraavia hiontakarkeuksia suositellaan käytettäväksi:

Märkä tai kuiva paperi	P280-P320 (GRP P400)
Konehionta, kuiva	P220-P280

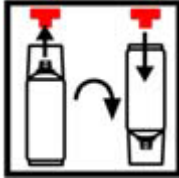
### HUOMIO

1. Vanhat synteettiset pinnat tulee olla täysin läpikuivia.
2. Ei suositella käytettäväksi termoplastisilla akryylipinnoilla.

## 2K AEROSOLIN AKTIVOINTI



Ennen aktivointia, ravista aerosolipulloa voimakkaasti 2 minuutin ajan.



Irrota punainen painike korkista. Käännä purkkia 180°, ja kiinnitä painike pullon pohjassa olevaan tappiin.



Aseta pullo ylösalaisin vakaalle pinnalle. Paina punainen painike pohjaan saakka.



Aktivoinnin jälkeen ravista pulloa voimakkaasti 2 minuutin ajan.

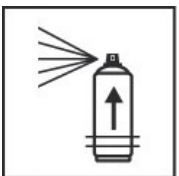
Huom: D8470 2K tartuntapohjamaalin (kromaattivapaa) tulee antaa asettua 10 minuutin ajan ennen käyttöä.



Suojaus: Suojaukseen vaaditaan hengityssuojain, tyyppi A2/P2



Suojakäsineet, esim. lateksi tai nitrili



**Huom:** Kun aktivoit 2K aerosolin, merkitse pulloon päivämäärä ja aika. Näin pystyt arvioimaan, miten pitkään kyseinen tuote on käyttökelpoinen. Katso alta tuotteiden säilyvyys- ja käyttöajat.

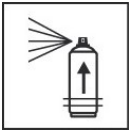


Nämä tuotteet on tarkoitettu vain ammattikäyttöön.

RLD298V  
Sivu 2 / 6

# KÄYTTÖOHJE

## D8470 2K TARTUNTAPOHJAMAALI (KROMAATTIVAPAA)



**Säilyvyysaika 20°C (aika, jonka aerosoli säilyy käyttökelpoisena)**

5 päivää

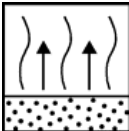
Aktivoinnin jälkeen aerosoli säilyy käyttökelpoisena maksimiajan, kun pullo säilytetään ylösalaisin käyttökertojen välissä.



Ruiskutusetäisyys: 15 - 20 cm



Ruiskuta 1 - 2 kerrosta saavuttaaksesi 10 - 20 mikronin kalvonvahvuuden.

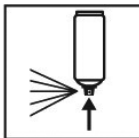


Haihduntaväli 2 - 3 minuuttia kerrosten välissä.



Ilmaukuivaus 15 minuuttia 20°C:ssa ennen päällemaalausta 2K liuotinhenteisellä akryylipohjamaalilla.

Maksimi päällemaalusaika – 24 tuntia



Kun työ on valmis, tyhjennä aerosoli- ja sprayputki ruiskuttamalla pulloa ylösalaisin.

Aktivoinnin jälkeen aerosoli säilyy käyttökelpoisena maksimiajan, kun pulloa säilytetään ylösalaisin käyttökertojen välillä.

### **Päällemaalaus**

20°C: Päällemaalattavissa 10-15 minuutin jälkeen  
(riippuu kalvonvahvuudesta)

D8470 tulee päällemaalata PPG 2K liuotinhenteisellä akryylipohjamaalilla ennen pintamaalausta PPG 2K pintamaalijärjestelmällä.



# KÄYTTÖOHJE

## D8410 2K EPOKSIPOHJAMAALI



**Säilyvyysaika 20°C (aika, jonka aerosoli säilyy käyttökelpoisena)**

48 tuntia

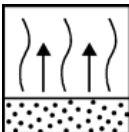
Aktivoinnin jälkeen aerosoli säilyy käyttökelpoisena maksimiajan, kun pulloa säilytetään ylösalaisin käyttökertojen välillä.



Ruiskutusetäisyys: 15 - 20 cm



Ruiskuta 1 kevyt kerros + 1 keskivahva kerros saavuttaaksesi minimikalvonvahvuuden eli n. 25-30 mikronia.



Haihduntaväli 15 minuuttia kerrosten välissä.

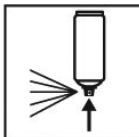


Ilmakuivaus 60 minuuttia 20°C:ssa ennen päällemaalausta 2K liuotinhenteisellä akryylipohjamaalilla.



Lyhytaalto - 3 minuuttia 50°C:ssa (puolella teholla) + 7 minuuttia 70°C:ssa (täydellä teholla).

Todellinen IR-kuivausaika riippuu käytetystä laitteesta. Katso lampun valmistajan suositukset.



Kun työ on valmis, tyhjennä aerosoli- ja sprayputki ruiskuttamalla pulloa ylösalaisin.

Aktivoinnin jälkeen aerosoli säilyy käyttökelpoisena maksimiajan, kun pulloa säilytetään ylösalaisin käyttökertojen välillä.

### **Päällemaalaus**

20°C: Päällemaalattavissa 60 minuutin jälkeen

Parhaan tuloksen saavuttamiseksi D8410 tulee päällemaalata PPG 2K liuotinhenteisellä akryylipohjamaalilla ennen pintamaalausta PPG 2K pintamaalijärjestelmällä.

D8410 voidaan päällemaalata suoraan PPG 2K pintamaalijärjestelmillä IR-kuivauksen ja hionnan jälkeen, eli kun pinta on täysin kuiva.



Nämä tuotteet on tarkoitettu vain ammattikäyttöön.

RLD298V  
Sivu 4 / 6

# KÄYTTÖOHJE

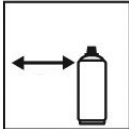
## D8163 2K KIRKASLAKKA



**Säilyvyysaika 20°C (aika, jonka aerosoli säilyy käyttökelpoisena)**

12 tuntia

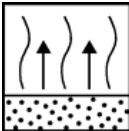
Aktivoinnin jälkeen aerosoli säilyy käyttökelpoisena maksimiajan, kun pulloa säilytetään ylösalaisin käyttökertojen välillä.



Ruiskutusetäisyys: 15 - 20 cm



Ruiskuta 1 kevyt/keskivahva kerros + 1 täysi kerros saavuttaaksesi 50 mikronin kalvonvahvuuden.



Haihduntaväli 2-3 minuuttia kerrosten välissä.

0 - 5 minuutin haihdunta ennen uunitusta, riippuen kuivaimen tyypistä.

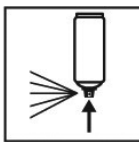


25 minuuttia 60°C:ssa (metallin lämpötila).



Lyhytaalto: 8 -15 minuuttia täydellä teholla (riippuen väristä ja välineistä).

Metallin lämpötila 90°C ja 100°C



Kun työ on valmis, tyhjennä aerosoli- ja sprayputki ruiskuttamalla pulloa ylösalaisin.

### **Päällemaalaus**

Päällemaalattavissa uunituksen jälkeen, kun pinta on täysin jäähtynyt.

### **Kiillotus**

D8163 kiillottaminen on helpointa 1 - 24 tunnin sisään annettujen kuivumisaikojen jälkeen.



Nämä tuotteet on tarkoitettu vain ammattikäyttöön.

RLD298V  
Sivu 5 / 6

---

## VOC TIEDOT

---

EU:n asettama VOC-raja tuoteryhmälle, johon tämä tuote kuuluu (tuoteryhmä: IIB.e) on 840 g / litra (käyttövalmis seos). Tämän tuotteen käyttövalmiin seoksen VOC-pitoisuus on maksimissaan 840 g / litra.

---

## TERVEYS JA TURVALLISUUS

**Nämä tuotteet on tarkoitettu vain ammattikäyttöön**, eikä niitä tule käyttää muihin tarkoituksiin. Tämän teknisen tuotetiedotteen tiedot perustuvat tämänhetkiseen tieteelliseen ja teknilliseen tietouteen. Tuotteen käyttäjän vastuulla on varmistaa, että tuote soveltuu suunniteltuun käyttötarkoitukseen. Tuotteen terveys- ja turvallisuustiedot löytyvät käyttöturvatieotteesta, joka on ladattavissa: <http://www.coravari.fi/ppg-kayttoturvatieotteet> ja <http://scan.ppgrefinish.com/en>.

### Maahantuonti ja markkinointi:

**Cora Refinish Oy**  
Niittytie 27 A  
01300 Vantaa  
puh. 010 8210 100  
[www.corarefinish.fi](http://www.corarefinish.fi)

Suomen Automaalikeskus  
**CORA Refinish**  
Niittytie 27 A, 01300 Vantaa, p. 010 8210 100  
[www.coravari.fi](http://www.coravari.fi) / [cora@coravari.fi](mailto:cora@coravari.fi)

**PPG Industries (UK) Limited.**  
**Auto Refinish**  
**Customer Service and Sales Group,**  
**Needham Road,**  
**Stowmarket,**  
**Suffolk.**  
**IP14 2AD,**  
**England.**  
**Tel: 01449 771775**  
**Fax: 01449 773480**



DELTRON<sup>®</sup> and ENVIROBASE<sup>®</sup> are registered marks of PPG Industries Ohio, Inc.  
Copyright © 2015 PPG Industries Ohio, Inc. All rights reserved.  
Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries Ohio, Inc..

