



AUTO REFINISH



# Produkto informacija

## DP40 D834

*r*  
2K epoksidinis gruntas be chromo  
DP40 gruntas D834  
DP402 kietiklis D835

### PRODUKTO APRAŠYMAS

DP40 yra universalus 2K epoksidinis gruntas. Jis yra šviesiai pilkos spalvos, be chromo ir pasižymi puikiais rūdims atspariomis savybėmis ant „pliko“ metalo.

DP40 gerai sukimba su daugybe tinkamai paruoštų pagrindų: galvanizuotu metalu, aliuminiu, stiklu sustiprintu poliesteriu ir stiklo pluoštu, nudažytais paviršiais ir glaistais bei plačiu asortimentu plastinių paviršių.

DP40 puikiai tinka kaip „šlapias ant šlapio“ ar nešlifuojamas gruntas, tačiau, jei reikia, gali būti kaitinamas krosnyje arba džiovinamas ore. Jį taip pat galima naudoti kaip vieno sluoksnio sandarų apsauginį sluoksnį ant nušlifuoatų 2K gruntų ir kitokių paruošiamųjų dangų, kadangi jis užpildo šlifavimo žymes ir suteikia optimalų viršutiniojo sluoksnio blizgumą. DP40 taip pat yra puikus apsauginis sluoksnis ant termoplastinių akrilinių apdailų.

### PAGRINDO PARUOŠIMAS

#### Pagrindas

„Plikas“ metalas  
Galvanizuotas plienas  
Cinkuotas plienas  
Aliuminis ir lydiniai  
Electropaint  
Pasenę dažyti paviršiai  
Stiklu sustiprintas poliesteris,  
stiklo pluoštas  
Poliesterio glaistas

#### Paruošimas

P80 - 120  
P400 (sausas)  
šlifavimo laikiklis  
P280 - 320 (sausas)  
P360 (sausas)/P800 (šlapias)  
P280/P360 (sausas)/P400 - P500 (šlapias)  
P320 (sausas)  
P80 - P120 (sausas)




Prieš ir po šlifavimo procesų nuo pagrindo reikia kruopščiai nuvalyti riebalus.



Comment [RB1]: „Zintect“






Comment [RB2]: Nežinau kas čia..

## PRODUKTO PARUOŠIMAS

	Nešlifluotas gruntas	"Šlapias ant šlapio" gruntas	Apsauginis sluoksnis
 <i>Maišymo santykis:</i>	D834 1 vol D835 1 vol	D834 1 vol D835 1 vol	D834 1 vol D835 1 vol D866* 0.5 vol
 <i>Miš. galioj. laikas 20°C:</i>	16 val.	16 val.	16 val.
 <i>Purškimo klampumas, 20°C:</i>	15 sek. DIN4	15 sek. DIN4	12 sek. DIN4

\* Esant išskirtinėms temperatūros ir drėgnumo sąlygoms, (>35°C / >70 %), rekomenduojama naudoti labai lėto veikimo skiediklį D869.

## NAUDOJIMAS, LAIKAS TARP SLUOKSNIŲ IR DŽIOVINIMAS

	Nešlifluojamas gruntas	„Šlapias ant šlapio“ gruntas	Apsauginis sluoksnis
 <i>Purkštuvų paruošimas:</i>	1.4 - 1.8 mm	1.4 - 1.8 mm	1.4 - 1.6 mm
 <i>Sluoksnių skaičius:</i>	2 - 4	2	1 pilnas
 <i>Laiko intervalas, 20°C:</i>	10 min.	5 - 10 min.	n/a
- Tarp sluoksnių	45 min.	15 min.	10 min.
- Prieš virš. sluoksnį.			
 <i>Džiūvimo laikas:**</i>			
- Nelimpa dulksės, 20°C	15 min.	15 min. n/a	n/a
- Visiškai išdžiūsta, 20°C	4 val.	n/a	n/a
- Visiškai išdžiūsta, 60°C	30 min.	n/a	n/a
- Visiškai išdžiūsta, IR vidutinės bangos.	10 min.		n/a
 <i>Sauso sluoksnio storis:</i>	30 - 50 µm	25 - 35 µm	15 - 20 µm
<i>Teorinis dengiamumas:</i>	Jei pasiekiamas 100 proc. efektyvumas ir sauso dangos sluoksnio storis yra toks, koks nurodytas: 6 - 6.5 m²/l	6.5 - 7 m²/l	9 - 10 m²/l

\*\* Džiūvimo laikas pagal nustatytą metalo temperatūrą. Tam, kad metalas pasiektų rekomenduojamą temperatūrą, reikia skirti papildomo laiko kaitinimo režimui.

## TAISYMAS IR NAUJO SLUOKSNIŲ DENGIMAS

*Nešlifuojamas gruntas* „Šlapias ant šlapio“  
*gruntas*

*Apsauginis  
sluoksnis*



Šlifavimas:

*Nereikalingas įprastiniam naudojimui*



*Papildomas  
sluoksnis /  
perdengimas:*

- Ant termoplastinių akrilinių dangų
- kiti paviršiai

per 8 val.

Riebalų nuvalymas



Švelniai šlifokite (šlifavimo laikiklis)



Riebalų nuvalymas



Padenkite vieną DP40 sluoksnį



Naujas sluoksnis per 45 minutes

*Galima dengti su::*

PPG 2K gruntais

## NAUDOJIMAS IR NAUDOJIMO APRIBOJIMAI



DP40 nereikėtų naudoti, jei temperatūra yra žemesnė nei 10°C ir oro drėgnumas didesnis nei 80%.

## ĮRANGOS VALYMAS

Po naudojimo kruopščiai išvalykite visą įrangą su valymo tirpalu ar skiedikliu.



## SAUGOS IR SVEIKATOS REIKALAVIMAI

Dėl išsamių sveikatos, saugos ir aplinkos apsaugos rekomendacijų žr. atitinkamus medžiagos saugos duomenų lapus ir produktų etiketes. Naudokite rekomenduojamas saugos priemones.

**THIS PRODUCT IS FOR  
PROFESSIONAL USE ONLY.**

The information given in this sheet is for guidance only. Any person using the product without first making further enquiries as to the suitability of the product for the intended purpose does so at his own risk and we can accept no liability for the performance of the product or for any loss or damage (other than death or personal injury resulting from our negligence) arising out of such use. The information contained in this sheet is liable to modification from time to time in the light of experience and our policy of continuous product development.

Drying times quoted are average times at 20°C. Film thickness, humidity and shop temperature can all affect drying times.



**PPG Industries (UK) Limited.  
Auto Refinish  
Customer Service and  
Sales Group,  
Needham Road,  
Stowmarket,  
Suffolk,  
IP14 2AD,  
England.  
Tel: 01449 771775  
Fax: 01449 771547**

**International Sales  
PPG Industries  
Auto Refinish International,  
Priory Road,  
Warwick ,  
CV34 4NA,  
England.  
Tel: +44 1926 403 255  
Fax: +44 1926 410 249**