



December 2010

Produktinformation



VANDFORTYNDBAR EPOXYPRIMER

Vandfortyndbar epoxyprimer

D8012

Hærdere til vandfortyndbar epoxyprimer

D8212

PRODUKTBEKRIVELSE

Vandfortyndbar epoxyprimer er en 2-komponent primer med fremragende egenskaber som sealer på lakoverflader, der er følsomme over for opløsningsmidler. Den er hurtigtørrende med fremragende korrosionsbestandighed.

Epoxyprimer-filler kan påføres direkte på korrekt forberedt bart stål, forzinket stål, galvaniseret stål, aluminium, sund originallak og polyesterfillere.

Den kan overlakeres direkte med alle Deltron 2K primere.

KLARGØRING AF UNDERLAG - SLIBNING



Underlag

Bart stål
Galvaniseret stål
Zintec
Aluminium og letmetal
Kataforeselak
Gamle lakerede overflader
GRP, glasfiber
Polyesterfiller

Klargøring

P80-120 (tørslibning)
P400 (tørslibning)
ScotchBrite
P280-320 (tørslibning)
P280-320 (tørslibning)/P600 (vådslibning)
P280-320 (tørslibning)/P280-320 (vådslibning)
P320 (tørslibning)
P80 - 120 (tørslibning), afslut med P180 (tørslibning)

KLARGØRING AF UNDERLAG - AFFEDTNING



Før enhver form for klargøring skal alle overflader, som skal lakeres, vaskes af med sæbe og vand. Skyl overfladen af og lad den tørre, før den affedtes med et passende PPG rensmiddel:

Kontrollér, at alle overflader er grundigt rensede og tørre før og efter hver fase i klargøringen. Tør altid panelets overflade af for rensmiddel med det samme med en ren og tør klud.

Læs om valg af passende produkter til rensning og affedning af underlaget i det tekniske datablad for Deltron rengørere (RLD63V)

BLANDINGSFORHOLD

1. Blandingsforhold efter volumen

D8012	8 dele
D8212	1 dele
Fortynder	2-3 dele

2. Blandingsforhold efter vægt

D8012	110 g
D8212	10 g
Fortynder	20-30 g

NB: Bland primer og hærder, indtil produktet er ensartet før tilsætning af fortynder. Bland igen efter tilsætning af fortynder. Der kræves en induktionsperiode på 10 minutter efter blanding og før brug.


T494 fortynder skal bruges til denne primer eller T495 ved høje temperaturer (over 35° C).

OPLYSNINGER OM BLANDET PRODUKT

Potlife ved 20° C: 2 timer
Bemærk: Materialet stivner ikke, men må ikke bruges mere end 2 timer efter blanding.


Sprøjteviskositet ved 20° C: 30-35 sek. DIN4

PÅFØRING OG AFLUFTNING

 Opsætning af sprøjtepipistol 1,3-1,4 mm dyse
Antal lag: 1 - 2

 Afluftning mellem lagene ved 20° C: 10-15 minutter eller indtil det er mat
Tynde lag kan tørres med en blæser

TØRRETIDER

 - Støvtør 10-15 minutter eller når det er mat. Kan tørres forsigtigt med en blæser

- Slibetør ved 20° C Kan slibes forsigtigt efter 20 minutter

Samlet tør lagtykkelse: 10 - 15 µm



REPARATION OG OVERLAKERING - pletprimer til sarte underlag



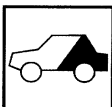
Slibning:

Slib langs kanten på sprøjtestøvet.

Brug fint sandpapir eller svamp, P1200 eller finere

Over-/omlakeringstid:

Efter tørring, lufttørring, overlakering, når den er mat



Overlakeres direkte med:

Deltron 2K primere.

YDELSE OG BEGRÆNSNINGER



Brug kun den D8212 hærder, der anbefales i dette datablad.

Produktets potlife er ca. 2 timer. Bemærk, at dette produkt ikke stivner. Det bør derfor IKKE bruges efter 2 timer.

Opbevaring: Mellem +5° C og 35° C

Anvendes kun som vådt-i-vådt primer på bløde/sarte overflader.

RENGØRING AF Udstyr

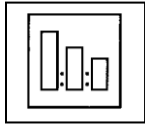
Efter brug skal alt udstyr renses grundigt med rensmiddel eller fortynder.



Global – kort og godt

VANDFORTYNDBAR EPOXYPRIMER

D8012

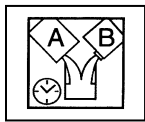


Blanding efter volumen

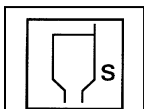
Med D8212 hærder og fortynder - 8 : 1 : 2 - 3

Blanding efter vægt

D8012 – 110 g: D8212 – 10 g: Fortynder – 20/30 g



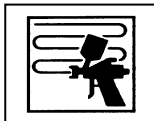
Potlife ved 20° C - Maks. 2 timer.



Påføringsviskositet 30-35 sek. DIN4



Sprøjtepistolstørrelser 1,3-1,4 mm dyse



Antal lag Maks. 2



Tørretider

Støvtør 10-15 minutter eller når det er mat. Kan tørres forsigtigt med en blæser

Gennemtør 20° C Kan slibes forsigtigt efter 20 minutter



VOC-OPLYSNINGER

EU's grænseværdi for dette produkt (produktgruppe IIB.c) i brugsklar form er maks. 540 g/liter VOC.

VOC-indholdet i dette produkt er i brugsklar form maks. 540 g/liter.

Afhængig af den valgte anvendelse kan produktets faktiske VOC-indhold være lavere end krævet i EU-direktivet.

SUNDHED OG SIKKERHED

Disse produkter er kun beregnet til professionel brug 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.ppg.com/PPG_MSDS

PPG Scandinavia
Tigervej 37
4600 Køge
Denmark



Tlf.: +45 43 43 65 66
Fax: +45 43 43 81 88

