

CWO 2 Training

Onderhoud 1

Inhoud

- Waarom onderhoud?
- Onderhoud Staal
- Materialen

Waarom doen we Onderhoud?

- Bescherming
 - Roest
 - Andere vormen van corrosie
 - Houtrot
- Verfraaing

Onderhoud Staal

- Staal algemeen
- Onderwaterschip
- Bovenwaterschip

Staal algemeen

- Schoonmaken (grove schoonmaak)
- Krabben
- Staalborstelen
- Schuren
- Schoonmaken (ontvetten en stofvrij maken)
- Verven

Onderwaterschip

- Plekken in de Biguard Primer (2x)
- Plekken in de Antifouling (1x)
- Helemaal in de Antifouling (1x)

Verven onderwaterschip

Biguard Primer

- Uitstekend waterbestendig
- Sneldrogend
- Verdunnen met 21-06
- Bronskleurig



Antifouling

- Zelfslijpende anti-fouling
- Voorkomt aangroei
- Verdunnen met 21-06
- Rood



Bovenwaterschip

- Plekken in de Primer (2x)
- Plekken in de BTD (1x)
- Helemaal in de BTD (1x)

Verven bovenwaterschip

Multiprimer (sigmarine 28)

- Roestwerend
- Verdunnen met 21-06
- Zowel grijs al witte primer beschikbaar



BTD (sigmarine 48 LF)

- Harde zijdegloss lak
- Geschikt voor waterige omstandigheden
- Verdunnen met 20-05
- In verschillende kleuren



Verdunning

21-06

- Alle primers
- Antifouling



20-05

- Alle BTB's
- Vernis
- Beits



Waarmee gereedschappen?

- Met een kwast natuurlijk!!
- Rollers
- Krabbers
- Staalborstels
- Schuurpapier (normaal en waterproof)

Kwasten

- Verschillende soorten en types:

Ronde kwast



Platte kwast



Radiator kwast



Bokkepoot



Rollers

- Voordelen:
 - Goedkoper dan een goede kwast
 - Sneller klaar
 - Elke kluns kan ermee overweg
- Nadelen:
 - Dunnere verflaag dan met de kwast
 - De “sinaasappelhuid” blijft zichtbaar

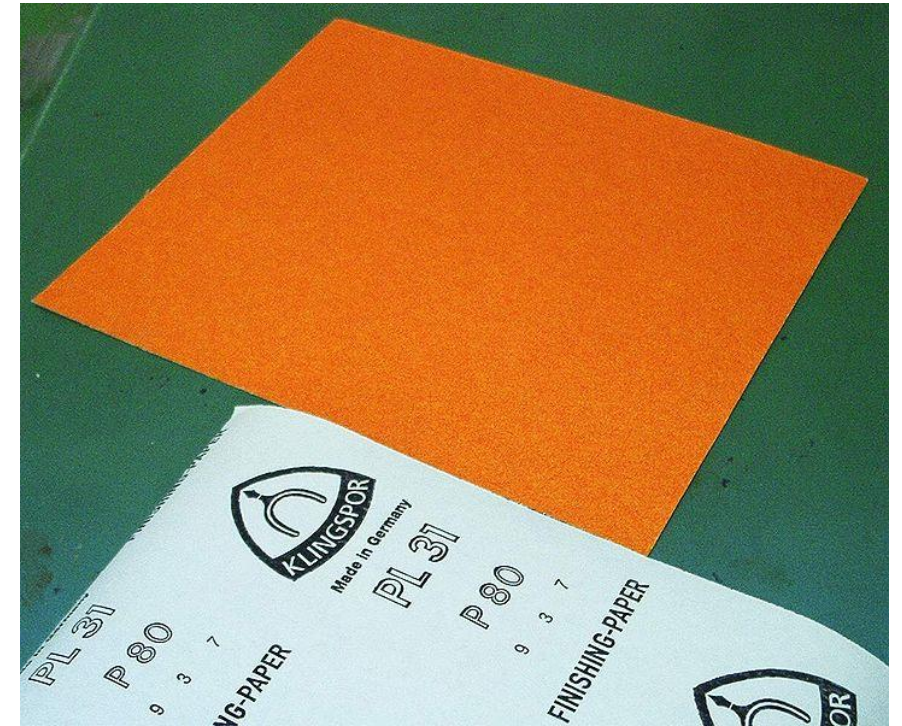


Krabber en staalborstel



Schuurpapier

- Watervast schuurpapier:
 - geschikt voor nat schuren(slijpen)
 - Korrels met watervaste lijm bevestigd
 - Droog schuurpapier:
- De grofheid word aangegeven met een getal.
Hoe hoger het getal, hoe fijner het schuurpapier.



Schoonmaken

