



PPG Industries

Bringing innovation to the surface.™

TA12-223002

Kegro Deuren BV

AL/RC

DEURENFABRIEK:

KEGRO | DEUREN

Kegro Deuren BV
Postbus 94
6560 AB Groesbeek

Uithoorn/Groesbeek,
April- 2012

Uw contactpersoon:
de heer J.H.M.M. Siebum
Area Manager Wood
Finishes
Tel. 06-20437446
e-mail:
johan.siebum@ppg.com

VERFTECHNISCH ADVIES

BUITENSCHILDERWERK OP HOUT (NB)

Voor de hoofdstukken “ALGEMEEN” en “ZORG EN AFWERKING” op dit advies van invloed zie de verftechnische adviezen op www.kegro.nl

Dekkend Concept I

Bouwdeel	:	<u>dekkende</u> behandeling van deuren en of ramen <u>Concept I</u> (klimaatscheidend)
Materiaal	:	massieve of vlakke deuren (met een HDF of triplex dekplaat)
Afwerking	:	dekkend Concept I grondverf

Systeem conform Concept I BRL 0803 voor houten deuren en BRL 0801 voor houten gevelelementen.

Opmerking

- Omdat het verfsysteem is samengesteld conform de prestatie-eisen Concept I moeten de afwerkklagen aangebracht zijn binnen 6 maanden na levering van de gevelelementen op de bouwplaats.
- De totale droge laagdikte van het door Kegro Deuren B.V. aangebrachte verfsysteem op de deuren en ramen dient op het buitenvlak minimaal 120 µm te zijn. De droge laagdikte gemeten conform ISO 2808 i.c.m. SKH-Publicatie 98-04 2006, Bijlage 4.

Behandeling in de deurenfabriek

- De deuren of ramen zijn geheel alzijdig voorzien van een transparante sproeilaag PPG Wood Finishes 121Q.
- De deuren of ramen zijn vervolgens alzijdig voorzien van PPG Wood Finishes 104Q, aangebracht middels spuitapplicatie.

Afwerking op de bouwplaats, buitenzijde optie 1 (watergedragen verfsysteem)

- Verontreinigingen verwijderen d.m.v. ProGold Allesreiniger.
- Het geheel mat schuren P180 of machinaal roterend excentrisch P220. Bij profieldeuren schuren met Scotch Brite Medium.
- Beschadigde delen bijwerken met Sigma Torno Primer tot de oorspronkelijke laagdikte.
- Stoppen met Sigma Flexidur SV.
- Het geheel overgronden met Sigma Torno Primer; droge laagdikte 30 µm.
- Het geheel aflakken met Sigma Torno Semi-Gloss; droge laagdikte 30 µm.

Afwerking op de bouwplaats, buitenzijde optie 2 (oplosmiddelhoudend verfsysteem)

- Verontreinigingen verwijderen d.m.v. ProGold Allesreiniger.
- Het geheel mat schuren P180 of machinaal roterend excentrisch P220. Bij profieldeuren schuren met Scotch Brite Medium.
- Beschadigde delen bijwerken met Sigma S2U Primer tot de oorspronkelijke laagdikte.
- Stoppen met Sigma Flexidur SV.
- Het geheel overgronden met Sigma S2U Primer; droge laagdikte 40 µm.
- Het geheel aflakken met Sigma S2U Semi-Gloss of -Gloss; droge laagdikte 40 µm.

Afwerking op de bouwplaats, binnen-buitenwerk

- Verontreinigingen verwijderen d.m.v. ProGold Allesreiniger en het geheel schuren.
- Beschadigde delen bijwerken tot de oorspronkelijke laagdikte met de grondverf die hoort bij de te kiezen aflak volgens onderstaand systeem.
- Stoppen met Sigma Flexidur SV
- Het geheel overgronden met Sigma S2U Nova Primer; droge laagdikte 30 µm.
- Het geheel aflakken met Sigma S2U Nova Matt, -Satin, -Semi-Gloss of -Gloss; droge laagdikte 30 µm.