

# Verwerking van watergedragen producten

## Applicatie van watergedragen grondverf en aflak

### Schilderen met waterverdunbare grondverf en aflak:

Waterverdunbare verf is geurarm (water is reukloos) en snel droog. Het is mogelijk om twee lagen op één dag te schilderen of 's morgens schilderen en 's middags de ruimte weer in gebruik te nemen. Waterverdunbare verf is kleurecht. Ook is deze verf na voldoende uitharding zeer goed kras- en stootvast (gelijk aan terpentijneverdunbaar). En afhankelijk van de kwaliteit, huidvet resistent.

#### Vooraf:

- Zorg voor voldoende ventilatie (geen tocht) en een temperatuur tussen 10 en 20 graden.
- Haal deurbeslag, deurgrepen, het uitzetijzer, de brievenbusklep, etc. eraf.
- Laat een deur in het kozijn hangen. Verticale oppervlakken vangen minder stof.
- Leg onder de deur een stuk karton of plastic. Zo voorkom je stof in de natte verf.
- Zorg voor verf op kamertemperatuur. (te koude verf vloeit slecht)
- Gebruik een universele- of acrylkwast, herkenbaar aan gekleurde haren, of een microvezelroller. Deze kwasten en rollers geven het beste eindresultaat. Gebruik van verkeerde kwasten en rollers kan streepvorming en matslaan van de verflaag tot gevolg hebben.
- Haal losse haren uit de kwast door deze uit te spoelen. Spoel de roller vooraf uit met water.

#### Voorbehandeling:

- Ontvet de ondergrond met Alabastine Verfreiniger.
- Waterverdunbare verf hecht het best op een vetvrije en voldoende grof geschuurde ondergrond. Kaal hout schuur je met korrelgrote P150 – P180. Intacte verflagen schuur je met korrelgrote P220 – P280. Verse grondverf en aflaklagen schuur je met een kunststof schuurmatje of schuurspons.
- Na schuren en stofvrij maken nogmaals ontvetten met Alabastine Verfreiniger.
- Repareer beschadigingen met Alabastine Houtvuller. Na droging glad schuren.
- Plak waar nodig af met geschikt (geel of goudkleurig) aflaktape.

#### Tijdens:

- Maak het deksel van de verfbus schoon, open deze en roer de verf goed door.
- Giet de benodigde hoeveelheid verf over in een schoon strijkvaatje of schoon conservenblik. Ga je rollen gebruik dan een rolbakje, eventueel met plastic inlegbak.
- Als je gaat aflakken met een lichte kleur, gebruik dan witte grondverf en bij aflakken met een donkere kleur grijze grondverf. Zo verbeter je de dekking van de aflak.
- Breng een volle (stevige) laag grondverf aan verdeel deze goed en strijk licht na. Werk je met een roller zet 2–3 banen naast elkaar op, verdeel dit en rol licht na.

Het beste resultaat krijg je door voldoende laagdikte aan te brengen en door snel te werken.

- Schuur de grondverf als deze droog is, met een kunststof schuurmatje en maak stofvrij.
- Vervolgens breng je op dezelfde wijze als bij de grondverf, de aflak aan, laat deze laag drogen.
- Breng de tweede laag aflak aan. Tussen de lagen schuur je met een kunststof schuurmatje.
- Waterverdunbare verf is afhankelijk van het product verkrijgbaar in glans, zijdeglans en mat. In standaardkleuren en via de mengmachine.

Na afloop:

- Haal direct na schilderen het tape weg. Trek de tape schuin weg, naar de nog natte verflaag toe. Verfdruppels vallen in de nog natte verflaag en vloeien weg. Ook krijg je zo een strakke rand.
- Ga je de volgende dag verder met schilderen, bewaar je kwast of roller in een afgesloten plastic zak.
- Als je klaar bent met schilderen, dan spoel je de kwast of roller uit in een emmer met water. Laat het water enkele dagen staan. De verf zakt naar de bodem en het schone water kun je door de gootsteen spoelen en het bezinsel kun je inleveren bij het chemisch depot van je gemeente. Je kunt ook je kwast of roller volledig laten drogen, dan kun je deze afvoeren via het huishoudelijk afval.

Overig:

- Na ca. 14 dagen drogen bij een temperatuur van 20 graden Celcius, is de laag volledig uitgehard en optimaal belastbaar.
- De laag kan schoongemaakt worden met alle voorkomende zeep houdende huishoudreinigingsmiddelen.

**Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technical Support, Tel.: 071-3083400, Fax. 071-3083273, Internet: [www.sikkens.nl](http://www.sikkens.nl).**

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften strikt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.