



## DIALFIX FOND AQUA

Watergedragen grondlaag voor meerkleurig vlokkenstelsel

**DIALFIX FOND AQUA is een grondlaag op basis van acrylaathars in dispersie die dienst doet als hechtlaag voor de kleurvlokken van de meerkleurige afwerking DIALFIX.**

### EIGENSCHAPPEN – GEBRUIK

- De grondlaag van het DIALFIX systeem met een aangepaste open tijd voor het verkleven van de DIALFIX VLOKKEN.
- Is watergedragen en geeft bijgevolg geen geurhinder en is niet milieubelastend.
- Is ideaal voor instellingen waar het gebruik van solventen niet aangewezen is zoals scholen, hospitalen, bejaardeninstellingen enz.
- Laat toe het applicatiemateriaal te reinigen met water.

### ONDERGRONDEN EN VERFSYSTEMEN

De ondergrond moet droog, coherent en proper zijn.

#### Voorbehandeling van de ondergrond

##### Nieuw ondergronden:

- Niet of slecht hechtende delen en stof verwijderen.
- Aanbrengen van één laag **DIALPRIM**.

##### Reeds geschilderde ondergronden in goede staat:

- Reinigen eventueel m.b.v. **POLYFILLA PRO S600**, oude glanzende verflagen ontglanzen.

##### Reeds geschilderde ondergronden in slechte staat:

- Niet hechtende delen verwijderen, scheuren openen en herstellen met producten uit het **POLYFILLA PRO** assortiment.
- De herstelde delen gronden met één laag **DIALPRIM**.
- Op weinig coherente en sterk zuigende ondergronden één laag **DIALPRIM** aanbrengen.

#### Afwerking

Aanbrengen van een multicolor binnenbekleding **DIALFIX**.

Het systeem bestaat in 3 fasen:

1. Op droge en coherente ondergrond één laag **DIALFIX FOND AQUA** aanbrengen.
2. In de klevende laag de kleurvlokken **DIALFIX VLOKKEN** aanbrengen met een aangepast vlokkenpistool. Het vlokken dient van onder naar boven te gebeuren om ieder risico op wolkvorming te vermijden.
3. Na 24 uur, afborstelen of licht schuren om de niet hechtende vlokken te verwijderen. Aanbrengen van 2 lagen **DIALVERNIS SATIN** of **SILVATANE PU ACRYL MAT,SATIN** of **BRILLANT** tot volledige inbedding van de **DIALFIX VLOKKEN**.

#### Opmerking

Voor donkere kleuren binnen het **DIALFIX** gebeuren gaat men afwerken met **SILVATANE PU ACRYL SATIN** i.p.v. **DIALVERNIS SATIN** tot volledige inbedding van de vlokken.

## VERWERKING VAN HET PRODUCT

### Droogtijd bij 20°C en 60% R.V.

- Stofdroog 1 uur
- Droog 1 uur
- Open tijd ± 10 min.
- Overschilderbaar 6 uur

### Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur Min. 3°C boven het dauwpunt
- Omgevingstemperatuur Min. 10°C
- Relatieve vochtigheid Max. 85%

### Verwerking en verdunning

- Borstel en rol Gebruiksklaar
- Voorbehandelde ondergrond: 1 laag is voldoende
- Contrasterende kleuren: meestal is het nodig 2 lagen aan te brengen met een tussentijd van 24 uur.

### Reiniging materiaal

Water

## SAMENSTELLING

- Bindmiddel(en) Acrylhars
- Pigment(en) Titaandioxyde en lichtechte, alkalibestendige pigmenten
- Oplosmiddel Water
- Droge stofgehalte In gewicht: 55 ± 2% In volume: 42 ± 2%
- VOS-EU grenswaarde EU-grenswaarde voor dit product (cat A/k): 150 g/l (2007) / 100 g/l (2010). Dit product bevat max. 50 g/l VOS.

## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

- Aspect Mat.
- Kleur Wit = Base AW
- Bijkleuren Via de **Trimetal kleurenmengsysteem**
- Verpakkingen 5L(afschaffing in 2017) – 10L
- Densiteit bij 20°C 1,30 ± 0,05
- Theoretisch rendement 250 g/m<sup>2</sup> of ongeveer 5 m<sup>2</sup>/l per laag
- Din EN 13300
  - natte slijtvastheid : klasse 1
  - dekkend vermogen : klasse 1 bij voorgeschreven rendement
  - glansgraad : mat
  - korrelgrootte : fijn ≤ 100µ

## STOCKAGE - HOUDBAARHEID

Bij voorkeur vorstvrij en beschut bewaren in de oorspronkelijke en ongeopende verpakking, bij een temperatuur tussen de 5°C en 35°C. Tenminste 24 maanden houdbaar bij vermelde condities.

## HYGIËNE EN VEILIGHEID

Raadpleeg onze productveiligheidsfiche. Indien u die niet bezit, zal zij u op aanvraag worden toegezonden. Buiten bereik van kinderen houden.

Deze technische gegevens zijn gebaseerd op eigen kennis en proefnemingen en worden u verstrekt bij wijze van richtlijn. Dit impliceert echter geen enkele formele aansprakelijkheid voor gebruik van onze producten. Steeds navragen bij onze diensten of er geen nieuwe nota bestaat van recente datum.

Akzo Nobel Paints Belgium  
Trimetal  
PB 80  
1800 Vilvoorde  
<http://www.trimetal.be/nl>