

# Onderhoudsvorschriften Verwol Systeemwanden

**Algemene richtlijnen** voor het verkrijgen van een optimaal resultaat (m.u.v. glas en moffelwerk).

- Raadpleeg voor aanvang van de werkzaamheden de onderstaande adviezen.
- Voor het verkrijgen van een zo optimaal mogelijk resultaat verdient het aanbeveling een vlek of verontreiniging zo snel mogelijk te verwijderen.
- Een beter en sneller resultaat wordt verkregen door de vlekken langer te laten inwerken met het geadviseerde product.
- Houd de vlek zo klein mogelijk en werk bij reiniging van de vlek van binnen naar buiten.
- Gebruik bij reiniging een harde borstel om de verontreiniging beter uit de structuur van het materiaal te halen.
- Na reiniging met schoon water nabehandelen, de ondergrond nadrogen met behulp van een interieurdoek.

## **Opmerking**

- Het reinigingsadvies is na diverse uitgebreide proeven tot stand gekomen. Dit geeft echter geen garantie dat verontreinigingen ook in alle gevallen voor 100% zijn te verwijderen. Er is wel gestreefd naar een zo optimaal mogelijk resultaat.
- Bij blijvende vlekken c.q. vervuiling dient nader advies te worden ingewonnen.
- Nooit staalwol, schuurspansjes, schuurpapier e.d. gebruiken.

## **Onderhoud vinyl en melamine wandbekleding**

### Dagelijks onderhoud

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : universeel mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde gebruikoplossing ca. 9  
Dosering : vochtige reiniging, bijvoorbeeld 10 ml. op 500 ml. water  
Methode : Oppervlak afnemen met een vochtige doek.

### Periodiek onderhoud

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : krachtig werkend mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde ca. 9.  
gebruikoplossing 8 - 9  
Dosering : sproeireiniging, bijvoorbeeld 10 ml. op 500 ml. water  
Methode : Sproei de oplossing op het oppervlak, laten inwerken, nabehandelen met water en nadrogen met interieurdoek of synthetische zeem.

### Vlekverwijdering

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : krachtig werkend mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde ca. 9.  
gebruikoplossing 8 - 9  
Dosering : natte reiniging, bijvoorbeeld 100 - 200 ml. per 5 liter water  
Methode : Oplossing al wrijvende opzetten met een krasvrije sponspad, enige tijd laten inwerken, hardnekkige vlekken nawrijven met een nagelborsteltje, nabehandelen met water en nadrogen met interieurdoek of synthetische zeem.

### **Onderhoud hardkunststof deurbekleding**

#### Dagelijks onderhoud

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : universeel mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde gebruikoplossing ca. 9  
Dosering : vochtige reiniging, bijvoorbeeld 10 ml. op 500 ml. water  
Methode : Oppervlak afnemen met een vochtige doek, drogen met een interieurdoek of synthetische zeem

#### Periodiek onderhoud

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : krachtig werkend mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde ca. 9. gebruikoplossing 8 - 9  
Dosering : sproeireiniging, bijvoorbeeld 10 ml. op 500 ml. water  
Methode : Sproei de oplossing op het oppervlak, laten inwerken, nabehandelen met water en nadrogen met interieurdoek of synthetische zeem.

#### Vlekverwijdering

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : krachtig werkend mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde ca. 9. gebruikoplossing 8 - 9  
Dosering : natte reiniging, bijvoorbeeld 100 - 200 ml. per 5 liter water  
Methode : Oplossing al wrijvende opzetten met een krasvrije sponspad, enige tijd laten inwerken, hardnekkige vlekken nawrijven met een nagelborsteltje, nabehandelen met water en nadrogen met interieurdoek of synthetische zeem. Bij zeer vuile vlekken kan het product puur of 1 op 1 verdund worden toegepast. Eventueel eerst beproeven op een "monster".

### **Onderhoud moffelwerk**

#### Dagelijks onderhoud

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : universeel mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde gebruikoplossing ca. 9  
Dosering : vochtige reiniging, bijvoorbeeld 10 ml. op 500 ml. water  
Methode : Afnemen met een vochtige doek, drogen met een interieurdoek of synthetische zeem.

#### Periodiek onderhoud

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : krachtig werkend mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde ca. 9. gebruikoplossing 8 - 9  
Dosering : sproeireiniging, bijvoorbeeld 10 ml. op 500 ml. water  
Methode : Sproei de oplossing op het oppervlak, laten inwerken, nabehandelen met water en nadrogen met interieurdoek of synthetische zeem.

#### Vlekverwijdering

- Product : n.t.b.  
Eigenschappen : krachtig werkend mild alkalisch reinigingsmiddel pH-waarde ca. 9. gebruikoplossing 8 - 9

Dosering : natte reiniging, bijvoorbeeld 100 - 200 ml. per 5 liter water  
Methode : Oplossing al wrijvende opzetten met een krasvrije sponspad, enige tijd laten inwerken, nabehandelen met water en nadrogen met interieurdoek of synthetische zeem. Bij zeer vuile vlekken opgelost in handwarm water een pH neutraal, synthetisch, niet krassend reinigingsmiddel.

### ***Onderhoud enkel en/of dubbel beglaasde elementen***

Periodiek onderhoud

Product : n.t.b.

Eigenschappen : universeel pH-waarde neutraal middel, geschikt voor toepassing op glas schoon, bij voorkeur onthard of gedemineraliseerd water

Dosering : vochtige (geen natte) reiniging, bijvoorbeeld 100 - 200 ml. per 5 liter water

Methode : Oplossing aanbrengen met een schone, goed uitgeknepen, niet schurende spons, afnemen met een siliconenvrije ruitentrekker. Eventueel nadrogen met een interieurdoek of synthetische zeem.

Niet te gebruiken:

- reinigings- of behandelingsproducten die siliconen of schurende deeltjes bevatten
- reinigings- of behandelingsproducten voor andere materialen dan glas
- chemische producten (bleekwater, soda, waspoeder e.d.)
- schurende gereedschappen (schuurspons, schuurdoek, staalwol, scheermesjes e.d.)

### ***Opmerkingen m.b.t. dubbel beglaasde glaselementen***

Glas is een bijzonder product en hoewel Verwol het productieproces de afgelopen 30 jaar steeds meer heeft verfijnd en geoptimaliseerd (o.a. een eigen glas wasstraat), dient u rekening te houden met het volgende:

- het gebruik van spiritus kan een blauwzweem veroorzaken
- het gebruik van overvloedig water kan leiden tot condensvorming en aanslag (blauwzweem)
- indien gehard glas is toegepast kan deze van nature een olieachtige glans hebben
- indien twee glasbladen van gelijke dikte worden toegepast kan interferentie ontstaan.

Dubbelbeglaasde elementen zijn niet luchtdicht, zoals bijvoorbeeld thermopane. Verwol kan daarom niet uitsluiten dat na verloop van tijd, onder invloed van onder andere vocht, luchtstroom of stof een aanslag aan de binnenzijde van het glas kan ontstaan en dat zich vuil kan verzamelen in de spouw tussen het glas. Dit is het gevolg van de flexibele/verplaatsbare eigenschappen van de wand en valt derhalve niet zonder meer onder de garantie

### ***Interferentie***

Licht bestaat uit een spectrum van kleuren die allemaal een eigen golflengte hebben. Glas breekt de richting van deze golven, afhankelijk van de golfbreedte (dus kleur). Blauw (richting violet) ligt aan de rand van het spectrum en kan bij een bepaalde glasdikte flink buigen. Als deze golf weer eenzelfde ruitdikte tegenkomt kan het zoveel afbreken dat het lijkt of er een blauwe gloed in het glas zit (blauw wordt als het ware uit de bundel gefilterd, waardoor het zichtbaar wordt).