

# POWERFLUID

## Lakverwijdering

## Technisch Informatieblad

	Bouwverven- organisch gebonden	Lakken	2K- coatings
<b>Voorkeur</b>	SG 94	Asur	Blitz
<b>1<sup>e</sup> alt.</b>	Asur	Powerclean	Powerclean
<b>2<sup>e</sup> alt.</b>	Separator	Blitz	Oxystrip
<b>3<sup>e</sup> alt.</b>	Powerclean	Oxystrip	
<b>Reiniging</b>	Powerfluid	Powerfluid	Powerfluid

### 1. Eigenschappen

- Watergedragen reinigingsvloeistof
- Bijzonder geschikt voor afsluitende reiniging van verf- en afbijtmiddelresten.
- Verwijdering van olie, vet en roet
- POWERFLUID is onbrandbaar
- Biologisch afbreekbaar

### 2. Toepassingen

#### 2.1. Toepassingsdomein

- Manuele verwijdering van opgeloste en reeds mechanisch verwijderde verfresten, **onmiddellijk** na het afbijten of het manueel verwijderen van graffiti.
- Ondersteunt het afwassen, ook in combinatie met stomer of sproei-zuigprocédé.
- Na het gebruik van POWERFLUID altijd naspoelen met zuiver water.

#### 2.2. Ondergrond

- hout
- metaal
- kunststof
- minerale ondergronden

### 3. Technische Data

Kleur	geel
Viscositeit	vloeibaar
Geur	mild, naar citroen
Densiteit (20 °C)	0.995 kg/l
Vlampunt	onbrandbaar
Min. verwerkingstemp.	+ 5 °C
Oplosbaarheid	in iedere verhouding met water mengbaar

### 4. Verbruik

Afhankelijk van de toepassing en de mengverhouding.

### 5. Applicatie

Met spons, borstel, kwast, of sproeien.  
Gereedschap reiniging met water.

### 6. Verwerking

#### *Massief hout, fineer:*

Opgeloste verven en lakken met een plamuurmes verwijderen. Resten van verf en afbijtmiddel in de houtporiën en de hoeken (vettige film), op het houtoppervlak met POWERFLUID verwijderen. POWERFLUID met (bij voorkeur) warm water verdunnen (bij lijnolieverven 1:3) en met een spons of een ander procédé aanbrengen. Geen messing of koperborstel gebruiken. Voor het afwassen kan een dikke ronde borstel worden gebruikt, omhuld met tape zodat een ca. 1 cm lange baard blijft. Aan te bevelen is ook een schuur spons met ruwe kant. Het met POWERFLUID afgewassen oppervlak onmiddellijk nog eens met zuiver water spoelen. Neutraal hout verkleurt niet en de oppervlaktestructuur blijft bewaard, intact fineer wordt niet losgeweekt.

#### *Verwijderen van houtpatina, oude impregnering en kleurpigmenten van dikke vernislagen uit hout:*

POWERFLUID puur aanbrengen en gedurende 30 min. bevochtigen, vervolgens met zuiver water afspoelen.

#### *Metaal:*

Opgeloste verven en lakken met een plamuurmes verwijderen. Resten van verf en afbijtmiddel (vettige film) met POWERFLUID verwijderen. POWERFLUID met (bij voorkeur) warm water verdunnen (bij lijnolieverven 1:3) en met een spons of een ander procédé aanbrengen. Het oppervlak afwassen. Aan te

bevelen is een schuurspons met ruwe kant. Het met POWERFLUID afgewassen oppervlak onmiddellijk nog eens met een spons en zuiver water spoelen. Metalen zijn ca. 3 dagen na de reiniging tegen oppervlakeroest beschermd.

*Minerale ondergrond:*

Opgeloste verven en lakken met een plamuurmes verwijderen. Resten van verf en afbijtmiddel (vettige film) met POWERFLUID verwijderen. POWERFLUID met (bij voorkeur) warm water verdunnen (bij lijnolieverven 1:3) en met een spons of een ander procédé (borstel) aanbrengen. Vervolgens het oppervlak afwassen.

*Opgelost graffiti op minerale, metalen, gelakte en met antigraffiti-systemen gecoate oppervlakken:*

POWERFLUID ondersteunt sterk de manuele verwijdering van graffiti. POWERFLUID met (bij voorkeur) warm water verdunnen en met een spons of borstel aanbrengen. Het oppervlak afwassen. Steeds onmiddellijk met zuiver water naspoelen.

*Verwijderen van olie en vet op estrik:*

POWERFLUID puur aanbrengen, met een film bedekken en 4 à 6 uren laten inwerken. Met een stomer afspoelen, vervuild water volgens de voorschriften verwijderen.

*Verwijderen van roet:*

POWERFLUID afhankelijk van de vervuilingsgraad puur tot 1:5 met water verdund aanbrengen, 30 minuten laten inwerken, met water afspoelen, vervuild water volgens de voorschriften verwijderen.

*Detergentwasbeurt van verzinkte oppervlakken:*

POWERFLUID puur aanbrengen en met een ruwe spons inwrijven. Met water afspoelen, vervuild water volgens de voorschriften verwijderen.

*Inweken van vuil:*

POWERFLUID puur aanbrengen, met water afspoelen.

*Kunststoffen, tentzeil, aluminium, verbrandingsmotoren, industrievloeren, enz.:*

Afhankelijk van de vervuilingsgraad POWERFLUID met water verdunnen, vervuild water volgens de voorschriften verwijderen.

*Afsluitende reiniging na verwijdering van bitumen (bijv. met COCOSOLE-producten):* POWERFLUID 1:5 met water verdunnen en aanbrengen. Laten inwerken, met water afspoelen.

## 7. Reiniging en Afvalverwijdering

Vervuild water steeds opvangen en volgens de voorschriften verwijderen.

## 8. Veiligheidsmaatregelen

Gelieve voor verwerking van POWERFLUID het veiligheidsinformatieblad en het etiket te raadplegen en de geldende wetgeving te respecteren.

Bevat: < 5 % niet-ionische tensides  
< 5 % anionische tensides

POWERFLUID is geregistreerd als was- en reinigingsmiddel.

## 9. Opslag

Koel, droog en vorstvrij opslaan. 2 jaar houdbaar.

---

*Onze toepassingsgerichte aanbevelingen geven we naar kennis en vermogen op basis van de opgedane ervaringen. Zij zijn vrijblijvend en vormen geen rechtelijke basis voor contractuele verplichtingen voortvloeiend uit de verkoopvoorwaarden. Wij bevelen aan de producten op hun geschiktheid te testen, in de voorziene toepassing op eigen verantwoordelijkheid. In geval van twijfel moet ter bepaling van geschiktheid en verbruik een proefvlak worden aangemaakt. Onze algemene leverings -en betalingsvoorwaarden zijn geldig. Dit informatieblad vervangt alle voorgaande informatiebladen.*

---

**RENOFORT nv**  
**Rollegemstraat 59**  
**B-8880 Ledegem**  
**Tel.: +32 56 50 41 01**  
**Fax: +32 56 50 62 05**  
**info@renofort.be**