



# JONGE & NIEUWE RAMEN, DEUREN EN POORTEN ONDERHOUDEN

## Waarom is dit belangrijk?

Het gelakte oppervlak van een raam, deur of poort heeft heel wat te verduren. Het wordt immers continu blootgesteld aan luchtvervuiling zoals stof/zand en zure regen (Vluchtige Organische Stoffen), naast UV- en infrarode straling van de zon ... De lak wordt mat en/of 'verkrijt'. Er vormt zich een dof, wit poederlaagje, dat zich steeds dieper in de lak verankert en de poort op langere termijn onherstelbaar kan beschadigen.

Om deze schade te voorkomen, is het belangrijk dat je je raam, deur of poort, net als je auto, regelmatig goed onderhoudt, ook als ze nog niet oud is.

## Hoe vaak moet je je ramen, deuren en poorten onderhouden, en waarmee dan?

### OM DE LUCHTVERVUILING TE VERWIJDEREN: PERIODIEK ONDERHOUD:

Door het raam, de deur of poort minimaal 2 keer per jaar te reinigen, vermijd je dat de luchtvervuiling zich op het gelakte oppervlak vastzet en inbrandt. Het best ga je de vervuiling te lijf met NOVACARE SHAMP-WAX R&D. De bijzonder kwaliteitsvolle ingrediënten van dit product zorgen voor een goede reiniging van de laklaag.

Tegelijk breng je met de oplossing een glanzende bescherm laag aan, die vuil en water afstoot. NOVACARE SHAMP-WAX R&D bevat immers natuurlijke carnaubawax. Zo blijft je raam, deur of poort nadien langer schoon.

### TEGEN UV/IR-VERKLEURING: JAARLIJKS ONDERHOUD

Zo, de luchtvervuiling heb je verwijderd. Maar hoe sterk je het oppervlak nu tegen UV- en infrarode straling van de zon? Dat is een ander verhaal. Hiervoor zet je het best een UV/IR-blokker in: SURFACE RENEWER R&D. Deze beschermt tegen de UV/IR-verkleuring en -veroudering, en geeft je raam, deur of poort bovendien een diepe glans.

## WERKWIJZE

### NOVACARE SHAMP-WAX R&D PERIODIEK ONDERHOUD



- Spuit het raam, de deur of poort af met zuiver water (met de tuinslang).
- Voeg 60 à 80 ml NOVACARE SHAMP-WAX R&D toe aan 10 l water.
- Zeep het oppervlak grondig in, steeds van onderen naar boven.
- Laat even inwerken.
- Spoel goed na met zuiver water (met de tuinslang).
- Zeem na met zuiver zeemleer of met een microvezeldoek.

### SURFACE RENEWER R&D JAARLIJKS ONDERHOUD



- Reinig eerst het raam, de deur of poort met NOVACARE SHAMP-WAX R&D (volgens de stappen van het periodieke onderhoud).
- Breng SURFACE RENEWER R&D aan op een zuivere, zachte microvezeldoek.
- Wrijf het oppervlak gelijkmatig met het product in en laat het enkele minuten intrekken.
- Wrijf licht na met een zuivere, zachte microvezeldoek.

**CRUCIALE TIP:**  
VOER WERKZAAMHEDEN OP EEN RAAM, DEUR OF POORT NOOIT IN HET VOLLE ZONLICHT UIT, OF WANNEER DE POORT WARM HEEFT.

# OUDE VERWEERDE GELAKTE RAMEN, DEUREN OF POORTEN OPFRISSEN

Een raam, deur of poort heeft heel wat te verduren. Jaar in, jaar uit staat ze immers in weer en wind, continu blootgesteld aan luchtvervuiling zoals stof/zand en zure regen (Vluchtige Organische Stoffen), naast UV- en infrarode zonnestraling ...

Daardoor wordt het gelakte oppervlak van de poort mat en/of verkrijgt het: er vormt zich een dof, wit poederlaagje, dat zich in de lak verankert. Met de jaren wordt het steeds dikker, waardoor het alsmat dieper in de laklaag kruipt, alsmat moeilijker te verwijderen valt en uiteindelijk tot onherroepelijke schade kan leiden.

Zover hoeft het echter niet te komen...

## Hoe krijgt je oude raam, deur of poort haar originele kleur terug?

Ten eerste geef je het oppervlak een intensieve 'dieptereiniging'. Daarbij verwijder je vooreerst de zichtbare macrovervuiling met een detergent die efficiënt wateroplosbare en polaire vervuiling aanpakt: FA CLEAN. Daarna los je alle Vluchtige Organische Stoffen op met een krachtige solventreiniger: SAFETY CLEAN R&D. Tot slot neem je alle achtergebleven microvervuiling weg met de watergedragen schuimreiniger MULTIFOAM R&D.

Na deze dieptereiniging in drie stappen is de laklaag van het raam, de deur of poort perfect gereinigd en klaar om opnieuw gevoed te worden met SURFACE RENEWER R&D. Daarmee krijgt het oppervlak zijn oorspronkelijke kleur terug.

Daarna onderhoud je het raam, de deur of poort alsof het een jonge of nieuwe raam, deur of poort is. Met dit verschil dat het gelakte oppervlak toch al wat heeft geleden door de jaren heen. Geef je oppervlak daarom twee keer per jaar een dieptereiniging en behandeling met SURFACE RENEWER R&D (bv. in april en oktober).

## WERKWIJZE

### FA CLEAN

#### VERWIJDEREN VAN DE MACROVERVUILING



- S্পuit het raam, de deur of poort grondig in met FA CLEAN, steeds van onderen naar boven.
- Laat enkele minuten inwerken.
- Neem het product en de vervuiling weg met droge, schone microvezeldoeken.

### SAFETY CLEAN R&D

#### VERWIJDEREN VAN VLUCHTIGE ORGANISCHE STOFFEN (VOCS)



- S্পuit het raam, de deur of poort goed in met SAFETY CLEAN, steeds van onderen naar boven.
- Laat enkele minuten inwerken.
- Neem het product en de vervuiling weg met droge, schone microvezeldoeken.

### MULTIFOAM R&D

#### VERWIJDEREN VAN MICROVERVUILING



- S্পuit het raam, de deur of poort grondig in met MULTIFOAM, steeds van onderen naar boven.
- Laat enkele minuten inwerken
- Neem het product en de vervuiling weg met droge, schone microvezeldoeken.

Na deze 3 stappen van dieptereiniging is de laklaag van het raam, de deur of poort perfect gereinigd en klaar om opnieuw gevoed te worden met SURFACE RENEWER R&D zodat de originele kleur terug wordt opgehaald.

### SURFACE RENEWER R&D

- Breng SURFACE RENEWER R&D aan op een zuivere, zachte microvezeldoek.
- Wrijf het raam, de deur of poort gelijkmatig in en laat enkele minuten intrekken.
- Wrijf licht na met een zuivere, zachte microvezeldoek.



Eénmaal het oppervlak terug opgefrist is met SURFACE RENEWER R&D, dien je deze te onderhouden alsof het een jonge of nieuwe deur, raam of poort betreft. Met dit verschil, dat het gelakte oppervlak toch al wat heeft geleden door de jaren heen. Daarom brengen we de SURFACE RENEWER R&D best 2 x per jaar aan (bv. in april & oktober).

**CRUCIALE TIP:**  
**VOER WERKZAAMHEDEN OP EEN RAAM, DEUR OF POORT NOOIT IN HET VOLLE ZONLICHT UIT, OF WANNEER HET OPPERVAK WARM HEEFT.**

[www.novatio.be](http://www.novatio.be)

 novatio

Novatio | Industrielaan 5B | 2250 Olen  
T +32 14 25 76 40 | F +32 14 22 02 66  
info@novatio.com | [www.novatio.com](http://www.novatio.com)

NOVATIO is a registered trademark of **novatech** INTERNATIONAL