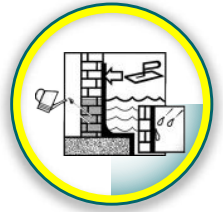




# NEOSIL SP2



## Waterafstotend middel voor oppervlakken.

### EIGENSCHAPPEN



**NEOSIL SP2** is een kleurloos waterafstotend middel op basis van een oligomeer organosiloxaan. Het is door de werking van de luchtvochtigheid dat **NEOSIL SP2** condenseert in een doeltreffend, duurzaam en niet-kleverig polysiloxaan.

**NEOSIL SP2** is heel doeltreffend dankzij :

- een bijzonder grote impregnatiediepte
- een hoge weerstand tegen alkali's (tot pH : 12-13)

De aard van de bestanddelen van **NEOSIL SP2** laat toe het product aan te brengen op nog vochtige dragers. Dat zal nochtans ten koste gaan van de diepte van penetratie.

In tegenstelling tot de producten op basis van gepolymeriseerde siliconenhars, die zich op de dragers afzetten, reageert **NEOSIL SP2** in de kern van het substraat en verzekert zo zijn duurzaamheid.

### TOEPASSINGSDOMEINEN

Beton is een van de bevoorrechte domeinen omdat hij enerzijds over het algemeen heel basisch is (pH 12), en anderzijds hij een capillair netwerk van kleine of heel kleine dimensies heeft, hetgeen het gebruik van een heel penetrerende formule nodig maakt.

Vezelcement gebruikt bij schuine daken (25 % minimum), pleisterlagen op basis van cement en/of van kalk, minerale verven, celbeton, metselwerk van pas opnieuw gevoegde bakstenen, sommige natuurstenen of gerestaureerde stenen met de conditio sine qua non dat ze absorberend zijn.

Over het algemeen kan elke absorberende minerale drager een behandeling met **NEOSIL SP2** krijgen.

Niet gebruiken om pleister waterafstotend te maken.

### GEBRUIK

De drager zal bij voorkeur droog zijn omwille van hoger al vermelde redenen; hij moet proper zijn en ontdaan van vlekken, roet, mossen, enz...

Men zal ongeveer 2 tot 3 dagen met mooi weer moeten wachten vooraleer te impregneren in geval van reiniging van de drager met behulp van water onder druk of zandstraling.

Het geleverde product is gebruiksklaar.

Voor grote oppervlakken raden wij het gebruik aan van een pistool (type tuinbouw of landbouw) om de drager regelmatig te besproeien. De verstuiving zal bij voorkeur gebeuren zonder atomisering en met lage druk. Uiteraard mag een borstel gebruikt worden voor kleinere oppervlakken of delen waar zich vele ramen bevinden.

Met de borstel of met een pistool, zullen over het algemeen twee lagen nodig zijn, zonder tussen de twee te laten drogen. Die lagen worden aangebracht tot verzadiging, hetgeen vastgesteld wordt door het verticaal afstromen van 20 tot 30 cm.



**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE**

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)

In de mate van het mogelijke, vermijden in volle zon en bij hoge temperaturen te werken, want de verdamping van het oplosmiddel dat de actieve bestanddelen vervoert, zou te snel gebeuren.

## FYSISCHE EIGENSCHAPPEN

Uitzicht : kleurloze vloeistof  
Basis : oligomeersiloxaan  
Oplosmiddel : gedesaromatiseerde koolwaterstoffen  
Viscositeit : +/- 1 mm<sup>2</sup>/sec bij 20°C  
Vlampunt : > 40°C  
Aanvankelijk kookpunt : 150°C  
Volumemassa : 0,8 kg/liter  
Actieve materie : 8 %

## VERBRUIK

Benaderende waarden in functie van de dragers en per laag

Beton :	0,2 tot 0,5 l/m <sup>2</sup>
Laag pleister-cement :	0,5 tot 1 l/m <sup>2</sup>
Vezelcement :	0,1 tot 0,3 l/m <sup>2</sup>
Celbeton :	0,5 tot 2 l/m <sup>2</sup>
Baksteen silico-kalk :	0,3 tot 0,7 l/m <sup>2</sup>
Baksteen :	0,3 tot 2 l/m <sup>2</sup>
Poreuze natuursteen :	0,05 tot 3 l/m <sup>2</sup>

## BEVEILIGING

Ramen en vloertegels systematisch afdekken.

In geval van vlekken, onmiddellijk reinigen met een propere, witte vod die doordrenkt is met white spirit of met **TOPCLEAN DOUX**.

In geval van opgedroogde vlekken bij voorbeeld op vloertegels in blauwe steen, lichtjes gladschuren met fijn schuurpapier en water (altijd een voorafgaande test doen in een onzichtbaar hoekje en zo de beste methode bepalen).

## OPSLAG

In goed gesloten verpakkingen en fris bewaard. **NEOSIL SP2** is bestand tegen vorst.

## PREVENTIEVE GEZONDHEIDSMATREGELEN

De verstuiving kan een lichte mistwolk veroorzaken, die men moet vermijden in te ademen. Vermijd de mistwolk of de dampen van het oplosmiddel in te ademen. Draag bij voorkeur een beschermend masker.

Aangezien **NEOSIL SP2** oplosmiddelen bevat, wordt uitdrukkelijk aanbevolen niet te roken tijdens het werk. Verwijder u van elke bron van verbranding.

## BELANGRIJKE VOORZORGSMAATREGELEN

- Verplichte bescherming van de ramen.
- Voertuigen en andere beschadigbare voorwerpen verwijderen.
- Op voorhand testen uitvoeren om de doeltreffendheid te bepalen.
- Deze gebruiksaanwijzing is bestemd voor professionals, die dus al kennis hebben van de basispraktijken in de bouwsector, zowel wat betreft het aanbrengen als inzake de bescherming van mensen en goederen.

Deze technische gebruiksaanwijzing is het gevolg van onderzoek en veel ervaring. Toch kunnen wij niet verantwoordelijk gesteld worden, want succes wordt alleen verzekerd indien men rekening gehouden heeft met alle bijzonderheden van elk geval. Wij bevelen aan voorafgaandelijke proeven uit te voeren om te bepalen of het product geschikt is voor de beoogde toepassing. **UPDATE 08/2001**



SPRL

**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE**

BVBA

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)