



# PE Protect

## Spa-protector

**PE Protect Spa-protector** is een gebruiksklaar hydroleefoob watergedragen onderhoudsmiddel op basis van organosiloxanen, fluorpolymeren en hoogwaardige additieven voor kunststoffen (van bijvoorbeeld uw spabad of zwembad), die beschermd moeten worden tegen vervuiling en aantasting door weersinvloeden. Na behandeling is het product sterk hydro- en oleofoob. Dankzij innovatieve technologie is middel extreem snel reagerend. In de meeste gevallen is de ondergrond al direct na droging van het oppervlak vloeistofafstotend. Regelmatig behandeld met PE Protect Spa-protector, blijven kunststoffen schoner en is reiniging eenvoudiger. Zo behoudt uw spabad of zwembad haar originele kleur van buiten en is deze makkelijker te onderhouden.

### Toepassing

- Voor kunststoffen, zowel binnenshuis als buiten
- Behandelen van kunststof ondergronden, die tot vervuiling van vet en olie neigen
- Nabehandelingsmiddel voor horizontale en verticale toepassingen

### Features & Benefits

- Unieke formulering
- Kant & klaar voor gebruik
- Water gedragen en oplosmiddelvrij
- PFOA-vrij
- Veilig te verwerken en vrijwel geurloos
- Kan bij lage temperaturen van +5° C verwerkt worden
- Onzichtbaar na behandeling
- Verhindert het indringen van vet, olie en water
- De ondergrond blijft dampopen
- Ademend en houdt vocht niet vast
- UV-bestendig en het middel vergeelt niet
- Vermindert schimmelvorming
- Verhoogt de levensduur van kunststoffen

### Producteigenschappen

<b>Basis</b>	Fluorpolymeren, siloxanen en additieven
<b>Componenten</b>	1
<b>Oplosmiddel</b>	Water
<b>Kleur</b>	Crèmekleurig ondoorzichtig
<b>Soort gewicht</b>	ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup> at +20° C
<b>Actieve stof</b>	ca. 10%
<b>pH-waarde</b>	ca. 5,0 bij +20° C
<b>Viscositeit</b>	ca. 1,5 mm <sup>2</sup> /sec dynamisch bij +20°
<b>Vlampunt</b>	Onbrandbaar
<b>Uitgehard</b>	na 1 - 7 dagen
<b>Conditie</b>	Vloeibaar
<b>Opslag</b>	Opslaan in de gesloten originele verpakking boven +5° C, beschermen tegen zon, vorst en extreme temperaturen. Buiten bereik van kinderen bewaren
<b>Verpakking</b>	0,5 Liter
<b>Verwijdering</b>	Volgens plaatselijke/regionale/nationale voorschriften
<b>Houdbaarheid</b>	Houdbaarheid 9 maanden na aankoopdatum bij +5 C tot +30 C.



# PE Protect Spa-protector

## Werking

**PE Protect Spa-protector** is een hydroleefoob watergedragen onderhoudsmiddel op basis van organosiloxanen, fluoropolymeren en hoogwaardige additieven voor kunststof ondergronden, die beschermd moeten worden tegen vervuiling en aantasting door weersinvloeden. Na behandeling is het product onzichtbaar, oleofob, waterafstotend en duurzaam.

Dankzij innovatieve technologie is **PE Protect Spa-protector** extreem snel reagerend. In de meeste gevallen is de ondergrond al direct na droging van het oppervlak vloeistofafparelend. Belangrijk is echter dat de ondergrond volledig droogt en het product kan uitharden alvorens de optimale werking wordt bereikt. Eenmaal behandeld met **PE Protect Spa-protector**, blijven kunststoffen schoner en is reiniging eenvoudiger.

Op alle ondergronden, vooral die in het verleden al eens behandeld zijn, dient eerst een proef opgezet te worden om de geschiktheid van het middel vast te stellen.



## Applicatie

De te behandelen oppervlaktes dienen vrij te zijn van vuil, vet, algen, schimmel, kalkuitbloei, aanslag, zeepresten (tensides) etc. Scheuren dienen vooraf gedicht te worden. Alle gaten, openingen, kieren en gebreken moeten vooraf met een goed gekeurde reparatiemethode hersteld worden. De ondergrond dient zo droog mogelijk te zijn om voldoende hechting en/of penetratie te waarborgen. Kunststoffen mogen niet eerder met een ander product behandeld zijn.

Tijdens en direct na een vorstperiode niet toepassen en het oppervlak moet voldoende tijd hebben om volledig te ontdoeien. De lucht, oppervlakte- en producttemperatuur dienen minimaal +5°C te bedragen. Eveneens niet behandelen als binnen 48 uur na verwerking sneeuw of lagere temperaturen worden verwacht. Niet verwerken als de relatieve vochtigheid meer dan 80% bedraagt. De ruimte dient goed geventileerd te zijn.

Bescherm delen zoals gelakte ondergronden, kozijnen, glas, planten e.d. af met hiervoor geschikte materialen (bijv. folie). **PE Protect Spa-protector** is gebruiksklaar en mag niet verder met water verdund worden. Voor gebruik goed schudden. Na gebruik de verpakking weer goed sluiten. Breng het product altijd eerst aan op een proefvlak om de geschiktheid, porositeit, verbruik en applicatiemethoden te bepalen.

- 1 PE Protect Spa-protector meerdere malen gelijkmatig vanaf 15 cm afstand inspuiten in een dunne laag van ca. 100 gr/m<sup>2</sup>. Verdeel het middel aansluitend gelijkmatig met een microvezeldoek.**
- 2 Wrijf met de microvezeldoek het middel krachtig en gelijkmatig op het oppervlak en laat aansluitend 5-10 minuten drogen.**
- 3 Poets vervolgens met een zachte droge doek het oppervlak op zodat een zekere mate van glans ontstaat.**
- 4 Laat het behandelde oppervlak minimaal 48 uur drogen. Herhaal de behandeling indien nodig en minstens eenmaal per 3 maanden.**

Veiligheidsblad conform REACH 1907/2006/EU en CLP 1272/2008/  
EU op aanvraag beschikbaar.

Alle informatie in dit productinformatieblad zijn conform de huidige stand van de ontwikkeling en kennis van PE-Protect. Het dient uitsluitend als richtlijn voor de verwerking, de toepassingsmogelijkheden en de eigenschappen van het product. Hieruit kunnen geen juridische verplichtingen met betrekking tot de eigenschappen van het product worden afgeleid. Daarenboven gelden onze actuele algemene leveringsvoorwaarden. Wijzigingen en alle rechten voorbehouden.