

**Productlijn** Lightspeed™

**Beschrijving** Lightspeed voorkomt dat maritieme aangroei zich aan het oppervlak van onderwaterverlichting hecht. Dit biedt een booteigenaar:

- Vermogensbescherming en schadepreventie,
- Minder tijd en inspanningen voor reiniging,
- Verlengde levensduur van de verlichting,
- Verbeterde prestaties van de verlichting.

Standaardtoepassingen Als een aangroei-preventieve coating voor onderwaterverlichting.

### Fysieke eigenschappen

Type bindmiddel	- Siliconen polymeer
Oplosmiddel	- Aromatisch/alifatisch mengsel
Kleur	- Heldere coating
Afwerking	- Glanzend
Droogtijd	- 20 minuten handdroog, 8 uur hard bij 20 °C
Overschildertijd	- Tussen 8 uur en 5 dagen bij 20 °C
Theoretische dekking	- 0,1 m <sup>2</sup> / 15 ml buis, rondomverlichting
Aanbevolen laagopbouw	- 75 micron
Houdbaarheid	- 2 jaren

### Ondergrondvoorbereiding

**& -toepassing** Zie toepassingsvideo op [www.propspeed.com/application](http://www.propspeed.com/application)

**WAARSCHUWING** Draag altijd een veiligheidsbril en beschermende handschoenen tijdens het installeren.

#### Stap 1: Installatie En Eerste Reiniging

- Draag altijd handschoenen
- Plak alle delen die u niet wilt coaten af.
- Reinig het te coaten oppervlak met het meegeleverde Lightclean-doekje. Verwijder eventuele resten onmiddellijk met een schone, droge doek. Zorg ervoor dat het oppervlak 100% schoon en droog is voordat u verder gaat.

#### Stap 2: Aanbrengen

- Knijp de Lightspeed Clear Coat op de meegeleverde aanbrengborstel. Plak alle delen die u niet wilt coaten af.
- Breng voorzichtig een dunne laag Lightspeed aan.
- Zorg ervoor dat er geen lopers of zakkers zijn in de Lightspeed Clear Coat. U hebt 5 tot 10 minuten om deze bij te werken.

### Stap 3: Droogtijd

- Lightspeed heeft minimaal 8 uur nodig om te drogen voor gebruik. In koude omstandigheden, 5-13 °C, raden we aan om minimaal 24 uur te drogen voordat u het product gebruikt.
- Lightspeed kan langere tijd uit het water blijven in warme of koude klimaten, zonder dat dit nadelige effecten heeft.

### Prestaties

- Geen giftige stoffen
- Goede aangroeiwerende eigenschappen
- Heldere coating
- Lange levensduur
- Gemakkelijk over te schilderen

### Beperkingen

- Zachte coating, zorgvuldig gebruik is vereist om mechanische schade te voorkomen
- Moet volledig worden verwijderd bij het overschilderen
- Bevat siliconen en een zorgvuldig gebruik is vereist om vervuiling van andere oppervlakken te voorkomen
- Het Propspeed-systeem wordt niet aanbevolen of goedgekeurd voor gebruik in de aquacultuur of voor contact met voedselproducten.

### Gezondheid & veiligheid

#### Heldere coating

Bevat organische oplosmiddelen, waaronder xyleen. Niet blootstellen aan open vuur of verwarmingsapparatuur op hoge temperatuur. Vermijd huidcontact. Het wordt aanbevolen om voor de handen een beschermende crème of handschoenen te gebruiken en oogbescherming te dragen. Zorg altijd voor voldoende ventilatie tijdens het schilderen.

Transport	UN-nr.:	1263
	Klasse:	3b
	Hazchem:	3Y
	Verpakkingsgroep	III

#### Opslag

Niet bewaren in de buurt van open vuur of in de buurt van verwarmingsapparatuur voor hoge temperaturen.

#### Eerste hulp

##### Na inslikken

- Onmiddellijk een arts raadplegen. Mond met water spoelen. GEEN braken opwekken.

##### Huidcontact

- Wassen met water en zeep

##### Oogcontact

- Spoel met ruime hoeveelheden schoon water. Roep medische hulp in. Slachtoffer in de frisse lucht brengen.