

# **TURBO LINER 5901**

**Twee componenten aromatische Polyurea beschermende coating**

<b>TREKSTERKTE</b>  <b>3000 ± 200 psi</b>	<b>HARDHEID</b>  <b>85 ± 5 D</b>	<b>UITREKBAARHEID</b>  <b>650% ± 50%</b>	<b>DOORSCHEURSTERKTE</b>  <b>450 ± 50 pli</b>
<b>POT-LIFE</b>  <b>3-5 sec</b>	<b>UITHARDINGSTIJD (beloopbaar)</b>  <b>1-4 uur</b>	<b>UITHARDINGSTIJD (belasbaar)</b>  <b>10-24 uur</b>	<b>TEMPERATUUR- BESTENDIGHEID</b>  <b>-40°C tot 150°C</b>

## TOEPASSINGEN

- Opvangbakken voor chemicaliën
- Werkplaats- en magazijnvloeren
- Water- en rioolzuiveringen
- Wandelgangen en balkons
- Constructiestaal
- Onder- en bovengrondse tanks
- Scheepsdekken en -laadruimten
- Pijpsystemen, goten en riolen
- Mijschachten
- Snij- en mengsystemen

## SPECIFICATIES

Mengverhouding , Volume.....	1A : 1B
Pot Life @ 150°F .....	3 - 5 secs
Stofdroog.....	60 - 120 secs
Hercoatings tijd.....	0 - 6 hours
Viscositeit bij 66.5-71°C (150-160°F), Brookfield:	
- Deel A .....	50 ± 20 cps
- Deel B .....	50 ± 20 cps
Soortelijke massa mengsel.....	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Vlampunt .....	> 95°C
Hardheid, ASTM D-2240 .....	85 ± 5 A
Treksterkte, ASTM D-412 .....	3000 ± 200 psi
Uitrekbaarheid, ASTM D-412 .....	650% ± 50%
Doorscheursterkte, ASTM D-412..	450 ± 50 pli
Temperatuurbestendigheid.....	-40°C to 150°C
Waterdamp doorlaatbaarheid.....	0.00042 gm/hr . in <sup>2</sup>
Oplosmiddelgehalte.....	0 gm/lit
Aanbevolen aan te brengen dikte >	2 mm

## EIGENSCHAPPEN

- Sterke anti-slip structuur
- Uitstekende thermische stabiliteit
- Oplosmiddelvrij
- Slijtvast
- Reukloos
- Voldoet aan USDA Criteria
- Groot laagdikte bereik
- Naadloos
- Lage doordringbaarheid
- Flexibel bij lage temperaturen
- Toepasbaar met of zonder versterking bij overgangsnaden
- Anti-corrosie
- Goed kleurbehoud



NOORDEINDE 57J  
2761 BR ZEVENHUIZEN  
THE NETHERLANDS  
KVK 243 28345

TEL. +31 (0) 79 593 12 34  
FAX +31 (0) 79 593 60 46  
VERKOOP@KUNSTSTOFCOATINGS.NL  
WWW.KUNSTSTOFCOATINGS.NL

Alle verstrekte adviezen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom ter plaatse praktijkproeven te (laten) nemen. Op al onze leveranties zijn steeds van toepassing de algemene voorwaarden welke zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Rotterdam.