



**airo-chemie**  
A. Schmiemann GmbH & Co. KG  
chemisch-technische Produkte  
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143  
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27  
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

NL 1403 NL

## Technisch merkblad - Produktinformatie

Produkt: **NAUTIC ULTRA-LIGHT BASIS**



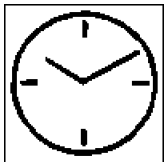
### Eigenschappen:

2K Light-plamuur op Epoxyharsbasis met een breed toepassingsbereik.  
Soortelijk gewicht van ca. 0,5 – 0,7 g/l, lichter dan water.  
Hard snel uit, goed schuurbaar, waterbestendig.  
Tevens geschikt voor het verwijderen van osmosebeschadigingen aan polyesterboten.  
Uitstekende hechting op staal, gegoten ijzer en aluminium. GFK-onderdelen



### Toepassingsgebied:

Bootreparatie, machinebouw, industrie  
**Inzetbaar voor reparatie aan boten voor boven- en onder de waterlijn**



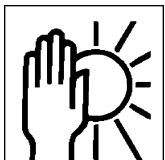
### Chemische Basis:

Epoxyhars, lichtvulstoffen, pigmenten en tixotropiemiddelen



### Gebruiksaanwijzing:

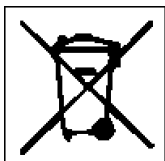
De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. Het oppervlak voor het aanbrengen van de plamuur opruwen met grof schuurpapier of aanstralen. Basis en harder zorgvuldig mengen in verhouding 2:1. Na vermenging heeft de plamuur een pot-life van ca. 15 - 25 Minuten. Na 6 tot 7 uur droogtijd kan de plamuur geschuurd worden. Bij temperaturen onder 20°C, zal de uithardingstijd langer worden. Uitgeharde en geschuurde Nautic plamuur kan met vrijwel elk laksysteem afgelakt worden. **Geen Finish plamuur nodig!**



Bij stalen of aluminiumboten is het raadzaam voor het plamuren een 2K anti-corrosieprimer aan te brengen.

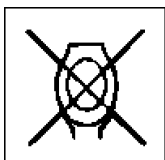
### Pot-life:

Bij temperatuur van 20°C (2:1)  
Härter Fast : 15 – 25 minuten  
Härter Slow: 55 – 65 minuten



### Mengverhouding:

2 Gewichtdelen Nautic Ultra-Light Basis  
1 Gewichtdeel Nautic Ultra-Light harder



### Verwerkingstemperatuur:

Bij voorkeur tussen +18°C en +25°C .  
Niet onder +5°C verwerken

### Afvalverwerking:

Volgens de geldende plaatselijke voorschriften

### Schuren:

P 80 - 280

### Opslagstabiliteit:

Bij +20°C in gesloten verpakking ten minste 12 maanden

Ons technisch advies voor het gebruik in schriftelijke of mondelinge vorm of door beproevingen geschiedt overeenkomstig ons weten, maar geldt als alleen als onverbindende verwijzing ook met betrekking op eventuele beschermende rechten van derden en stelt u niet vrij van uw eigen beproeving van de door ons geleverde producten op de geschiktheid voor de bepaalde werkwijzen en doelen. Gebruik, toepassing en verwerking van de producten geschieden buiten ons vermogen tot controle en liggen van daar exclusief in uw eigen gebied van verantwoordelijkheid. Airo garandeert, dat de producten met de bijhorende specificaties overeenkomen. Wij overnemen geen verantwoordelijkheid bij schade of ongevallen, die in verband met het gebruik van de producten kunnen ontstaan. Onze verantwoordelijkheid is beperkt op de vervanging of vergoeding van producten, die niet aan de vermelde specificaties voldoen.



**airo-chemie**  
A. Schmiemann GmbH & Co. KG  
chemisch-technische Produkte  
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143  
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27  
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

NP 1403 NL

## Technisches Merkblatt - Produktinformation

Produkt: **NAUTIC ULTRA-LIGHT met harder Fast**



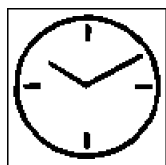
### Eigenschappen:

2K Light-plamuur op Epoxyharsbasis met een breed toepassingsbereik.  
Soortelijk gewicht van ca. 0,5 – 0,7 g/l, lichter dan water.  
Hard snel uit, goed schuurbaar, waterbestendig.  
Tevens geschikt voor het verwijderen van osmosebeschadigingen aan polyesterboten.  
Uitstekende hechting op staal, gegoten ijzer en aluminium. GFK-onderdelen



### Toepassingsgebied:

Bootreparatie, machinebouw.  
**Inzetbaar voor reparatie aan boten voor boven- en onder de waterlijn**



### Chemische Basis:

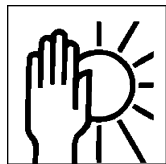
Epoxyhars, vulstoffen, pigmenten en tixotropiemiddelen



### Gebruiksaanwijzing:

De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. Het oppervlak voor het aanbrengen van de plamuur opruwen met grof schuurpapier of aanstralen. Basis en harder zorgvuldig mengen in verhouding 2:1. Na vermenging heeft de plamuur een pot-life van ca. 25 - 35 Minuten. Na 6 tot 7 uur droogtijd kan de plamuur geschuurd worden. Bij temperaturen onder 20°C, zal de uithardingstijd langer worden. Uitgeharde en geschuurde Nautic plamuur kan met vrijwel elk laksysteem afgelakt worden.

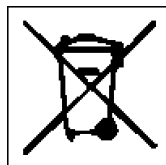
### Geen Finish plamuur nodig!



Bij stalen of aluminiumboten is het raadzaam voor het plamuren een 2K anti-corrosieprimer aan te brengen.

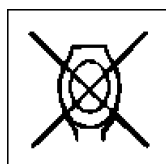
### Pot-life:

Bij temperatuur van 20°C (2:1) 25 - 35 minuten.



### Mengverhouding:

2 Gewichtdelen Nautic Ultra-Light Basis  
1 Gewichtdeel Nautic Ultra-Light harder



### Verwerkingstemperatuur:

Bij voorkeur tussen +18°C en +25°C .  
Niet onder +5°C verwerken

### Afvalverwerking:

Volgens de geldende plaatselijke voorschriften

### Schuren:

P 80 - 280

### Opslagstabiliteit:

Bij +20°C in gesloten verpakking ten minste 12 maanden

Ons technisch advies voor het gebruik in schriftelijke of mondelinge vorm of door beproevingen geschiedt overeenkomstig ons weten, maar geldt als alleen als onverbindende verwijzing ook met betrekking op eventuele beschermende rechten van derden en stelt u niet vrij van uw eigen beproeving van de door ons geleverde producten op de geschiktheid voor de bepaalde werkwijzen en doelen. Gebruik, toepassing en verwerking van de producten geschieden buiten ons vermogen tot controle en liggen daar exclusief in uw eigen gebied van verantwoordelijkheid. Airo garandeert, dat de producten met de bijhorende specificaties overeenkomen. Wij overnemen geen verantwoordelijkheid bij schade of ongevallen, die in verband met het gebruik van de producten kunnen ontstaan. Onze verantwoordelijkheid is beperkt op de vervanging of vergoeding van producten, die niet aan de vermelde specificaties voldoen.



**airo-chemie**  
A. Schmiemann GmbH & Co. KG  
chemisch-technische Produkte  
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143  
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27  
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

NR 1403 NL

## Technisches Merkblatt - Produktinformation

Produkt: **NAUTIC ULTRA-LIGHT met HARDER SLOW**



### Eigenschappen:

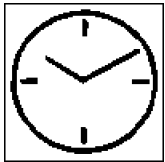
2K Light-plamuur op Epoxyharsbasis met een breed toepassingsbereik.  
Soortelijk gewicht van ca. 0,5 – 0,7 g/l, lichter dan water.  
Hard snel uit, goed schuurbaar, waterbestendig.  
Tevens geschikt voor het verwijderen van osmosebeschadigingen aan polyesterboten.  
Uitstekende hechting op staal, gegoten ijzer en aluminium. GFK-onderdelen



### Toepassingsgebied:

Bootreparatie, machinebouw.

**inzetbaar voor reparatie aan boten voor boven- en onder de waterlijn**



### Chemische Basis:

Epoxyhars, vulstoffen, pigmenten en tixotropiemiddelen



### Gebruiksaanwijzing:

De ondergrond moet schoon, droog en vetvrij zijn. Het oppervlak voor het aanbrengen van de plamuur opruwen met grof schuurpapier of aanstralen. Basis en harder zorgvuldig mengen in verhouding 2:1. Na vermenging heeft de plamuur een pot-life van ca. 55-65 Minuten. Na 6 tot 7 uur droogtijd kan de plamuur geschuurd worden. Bij temperaturen onder 20°C, zal de uithardingstijd langer worden. Uitgeharde en geschuurde Nautic plamuur kan met vrijwel elk laksysteem afgelakt worden.

### Geen Finish plamuur nodig!



Bij stalen of aluminiumboten is het raadzaam voor het plamuren een 2K anti-corrosieprimer aan te brengen.

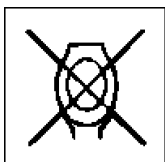


### Pot-life:

Pot-life bij temperatuur van 20°C (2:1) 55-65 minuten.

### Mengverhouding:

2 Gewichtdelen Nautic Ultra-Light Basis  
1 Gewichtdeel Nautic Ultra-Light harder slow



### Verwerkingstemperatuur:

Bij voorkeur tussen +18°C en +25°C .  
Niet onder +5°C verwerken

### Afvalverwerking:

Volgens de geldende plaatselijke voorschriften

### Schuren:

P 80 - 280

### Opslagstabiliteit:

Bij +20°C in gesloten verpakking ten minste 12 maanden

Ons technisch advies voor het gebruik in schriftelijke of mondelinge vorm of door beproevingen geschiedt overeenkomstig ons weten, maar geldt als alleen als onverbindende verwijzing ook met betrekking op eventuele beschermende rechten van derden en stelt u niet vrij van uw eigen beproeving van de door ons geleverde producten op de geschiktheid voor de bepaalde werkwijzen en doelen. Gebruik, toepassing en verwerking van de producten geschieden buiten ons vermogen tot controle en liggen daar exclusief in uw eigen gebied van verantwoordelijkheid. Airo garandeert, dat de producten met de bijhorende specificaties overeenkomen. Wij overnemen geen verantwoordelijkheid bij schade of ongevallen, die in verband met het gebruik van de producten kunnen ontstaan. Onze verantwoordelijkheid is beperkt op de vervanging of vergoeding van producten, die niet aan de vermelde specificaties voldoen.