

Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart · Postfach 801140 · D-70511 Stuttgart

**Firma**  
**Dynea AS**  
**Svelleveien 33**  
**P.O. Box 160**  
**2001 Lillestrom**  
**Norwegen**

Abteilung: Holzkonstruktionen  
Dienstgebäude: Pfaffenwaldring 4b  
70569 Stuttgart  
Kontaktperson: C. Rothkopf  
Telefon: (0711) 685 62288  
Telefax: (0711) 685 66829  
E-Mail: [claus.rothkopf@mpa.uni-stuttgart.de](mailto:claus.rothkopf@mpa.uni-stuttgart.de)  
Ihr Zeichen: Hr. Bredesen  
Ihre Nachricht vom: 10.03.2016  
Unser Zeichen: 51230 Ai/Rk  
Stuttgart, den 29.04.2016

Bitte senden Sie Ihre Zuschriften unter Angabe unseres Aktenzeichens an die Materialprüfungsanstalt und nicht an einzelne Mitarbeiter/innen.

## Prüfbescheinigung für Fa. Dynea AS

### **- Klebstoff Aerodux 185 (flüssig) mit Härter HRP 150 bzw HRP 155 -**

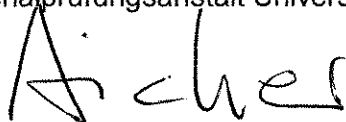
Der Phenol-Resorcinharzklebstoff Aerodux 185 (flüssig) ist in Verbindung mit den Härtern HRP 150 bzw. HRP 155 mit folgenden Mischungsverhältnissen geprüft worden:

- 1) 100 Gewichtsteile Aerodux 185 (flüssig)  
20 Gewichtsteile Härter HRP 150 (Pulver)
- 2) 100 Gewichtsteile Aerodux 185 (flüssig)  
20 Gewichtsteile Härter HRP 155 (Pulver)
- 3) 100 Gewichtsteile Aerodux 185 (flüssig)  
20 Gewichtsteile Härter HRP 155 (Pulver)  
30 Gewichtsteile Kaolin (Pulver)  
10 Gewichtsteile Wasser

Auf Basis der vorliegenden jahrzehntelangen positiven Erfahrungen können die aufgeführten Harz-Härter-Kombinationen nach Auffassung der MPA Universität Stuttgart für die Verklebung der Holzarten Fichte (*Picea abies*), Tanne (*Abies alba*), Kiefer (*Pinus sylvestris*), europäische Lärche (*Larix decidua*), sibirische Lärche (*Larix sibirica*) und Douglasie (*Pseudotsuga menziesii*) als folgende Klebstofftypen gemäß EN 301:2013 eingestuft werden:

EN 301 I 90 GP 0,6 M  
EN 301 I 90 FJ 0,1 M

Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

i.A. 

Dr. S. Aicher  
Leitender Akademischer Direktor  
Abteilungsleiter  
Abteilung Holzkonstruktionen



Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAkkS) nach ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium D-PL-11027-04 und nach ISO/IEC 17065 akkreditierte Zertifizierungsstelle D-ZE-11016-01. Die Akkreditierung gilt für die in den Urkunden aufgeführten Verfahren. Benannt als Technischer Dienst durch Kraftfahrt-Bundesamt (KBA); Zertifiziert nach ISO 9001 durch TÜV Süd; Vom DIBt anerkannte PÜZ-Stelle BWU03; Notifizierte Stelle 0672 und 1080.