

# PRÜFBESCHEINIGUNG

Auftrags-Nr.: 1274/2013/1 - RB  
Contract No.

16.09.2013  
KRB/RIK

Antragsteller: Dynea AS  
Customer Svelleveien 33, P.O.Box 160  
NO-2001 Lillestrom

Auftragsgegenstand: Ermittlung der Formaldehyd-Ausgleichskonzentration von  
Subject Brettschichtholz hergestellt aus Fichte (*Picea abies*) und  
verleimt mit Harz **Prefere 4547** und Härter **Prefere 5047**  
mit dem Mischungsverhältnis 100 : 100 Gewichtsteilen.

Die Herstellung der Probe erfolgte gemäß ÖNORM EN 14080  
(Anforderungen an Brettschichtholz), Anhang B, die Prüfung  
erfolgte in Anlehnung an ÖNORM EN 717-1 (Kammermethode).

Ergebnis: Entsprechend ÖNORM EN 14080, Anhang B (Tabelle B.1) liegt der  
Result Höchstwert für die Formaldehydabgabe im stationären Zustand für  
Brettschichtholz mit versiegelten Enden für die Formaldehydklasse E1  
bei  $\leq 0,1$  ppm (= 0,13 mg) HCHO/m<sup>3</sup> Luft.

Des Weiteren wird bestätigt, dass die Ausgleichskonzentration des  
Brettschichtholzes bei  $\leq 0,01$  ppm HCHO/m<sup>3</sup> Luft liegt.


Im Prüfbericht Nr. 1274/2013 der Holzforschung Austria sind die Daten  
sowie die Bedingungen für die Produktion als auch die Prüfung aufge-  
listet. Die Ergebnisse der Formaldehyd-Ausgleichskonzentrations-  
bestimmung erfüllen die E1-Anforderungen betreffend der Formalde-  
hydabgabe gemäß ÖNORM EN 14080, Anhang B, Tabelle B.1.

Geltungsdauer: --  
Period of validity

HOLZFORSCHUNG AUSTRIA

  
DI (FH) Christina Fürhapper  
Zeichnungsberechtigte



  
Dr. Andreas Neumüller  
Bereichsleiter

Akkreditiert als Prüf- und Überwachungsstelle durch das BMWFJ und durch das OIB mit Bescheid  
OIB-190-004/98-008.