

PRÜFBESCHEINIGUNG

Auftrags-Nr.: 940/2009/1 - HW
Contract No.

02.07.2009

BK/rd

ZVR-850936522

Antragsteller: Dynea ASA
Customer Svelleveien 33, P.O.Box 160
N-2001 Lillestrom

Auftragsgegenstand: Ermittlung der Formaldehyd-Ausgleichskonzentration von
Subject Brettschichtholz hergestellt aus Fichte (*Picea abies*) und
verleimt mit Harz **Prefere 4546** und Härter **Prefere 5021**.

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).

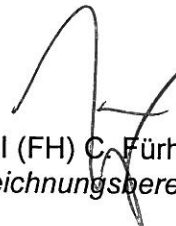
Ergebnis: Entsprechend ÖNORM EN 14080, Anhang B (Tabelle B.1) liegt der
Result Höchstwert für die Formaldehydabgabe im stationären Zustand für Brettschichtholz mit versiegelten Enden für die Formaldehydklasse E1 bei $\leq 0,1$ ppm (= 0,13 mg) HCHO/m³ Luft.

Des Weiteren wird bestätigt, dass die Ausgleichskonzentration des Brettschichtholzes bei $\leq 0,03$ ppm HCHO/m³ Luft liegt.

Im Prüfbericht 940/2009 der HolzforSchung Austria sind die Daten sowie die Bedingungen für die Produktion als auch die Prüfung aufgelistet. Die Ergebnisse der Formaldehyd-Ausgleichskonzentrationsbestimmung erfüllen die E1-Anforderungen betreffend der Formaldehydabgabe gemäß ÖNORM EN 14080, Anhang B, Tabelle B.1.

Geltungsdauer: --
Period of validity

HOLZFORSCHUNG AUSTRIA


DI (FH) C. Fürhapper
Zeichnungsberechtigte




DI B. Kraus
Bearbeiter

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