

PRÜFBESCHEINIGUNG

Auftrags-Nr.: 2426/2013/1 - RB
Contract No.

21.01.2014
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 4546** und Härter **Prefere 5022**
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/m³ Luft.

Des Weiteren wird bestätigt, dass die Ausgleichskonzentration des
Brettschichtholzes bei $\leq 0,01$ ppm HCHO/m³ Luft liegt.

Im Prüfbericht Nr. 2426/2013 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


Mag. Elisabeth Habla
Bearbeiterin




Dr. Andreas Neumüller
Bereichsleiter

PRÜFBESCHEINIGUNG

Auftrags-Nr.: 2426/2013/2 - RB
Contract No.

21.01.2014
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 4546** und Härter **Prefere 5022**
mit dem Mischungsverhältnis 100 : 20 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/m³ Luft.

Des Weiteren wird bestätigt, dass die Ausgleichskonzentration des
Brettschichtholzes bei $\leq 0,01$ ppm HCHO/m³ Luft liegt.

Im Prüfbericht Nr. 2426/2013 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


Mag. Elisabeth Habla
Bearbeiterin




Dr. Andreas Neumüller
Bereichsleiter