

ZERTIFIKAT

Hersteller Offene Aktiengesellschaft
"Mozyrer Holzverarbeitungswerk"
Marke **BELTERMO**
Typ Holzweichfaserplatte
gem. EN13171:2012+A1:2015
Untersuchung Formaldehyd / Schwermetalle
Prüfzeitraum 18.08. - 22.09.2020



BELTERMO®

Parameter	Ergebnis
Formaldehyd	Mittelwert (28 Tage): 0,022 ppm
Arsen (As)	< Bestimmungsgrenze
Cadmium (Cd)	< Bestimmungsgrenze
Chrom gesamt (Cr)	< Bestimmungsgrenze
Kupfer (Cu)	< Bestimmungsgrenze
Quecksilber (Hg)	< Bestimmungsgrenze
Blei (Pb)	< Bestimmungsgrenze

Die Probe wurde im akkreditierten Labor eco-INSTITUT Germany GmbH untersucht (Formaldehyd gemäß DIN EN 16516:2018-1; Schwermetalle über Totalaufschluss).


Die Anforderungen zu Formaldehyd aus Holzwerkstoffen gemäß ChemVerbotsV, Anlage 1 (0,1 ppm) und die strengeren QDF-Richtlinien (0,06 ppm) wurden erfüllt. Die Schwermetalle lagen unter der Bestimmungsgrenze und unterschreiten somit die Grenzwerte des QDF.

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe des oben genannten Produktes zum Zeitpunkt der Messung. Details s.a. Prüfbericht.

Institut für Qualitätsmanagement und Umfeldhygiene
Weikersheim, den 09.10.2020



Karl-Heinz Weinisch
Institutsleiter



Dipl.-Ing. Waldemar Bothe
Umwelt- und Qualitätsmanagement

Beratende Institutionen



aktiv für Mensch + Umwelt

Deutsche Gesellschaft für Umwelt- und
Humantoxikologie e.V.



Bundesverband Bauberater kdR