

Qualität und Beschaffenheit der Massivholzplatten

Unsere Platten werden mit ausgesuchten, FSC-zertifizierten Hölzern, formaldehydfreien Verleimungen und nach technologisch und ökologisch modernsten Grundsätzen produziert.

Verleimung

Beanspruchungsgruppe DIN EN 204 – D3, Ein-Komponenten-Leim PVG C, (Weissleim), in der Norm D3 (Erhöhte Feuchtebeständigkeit, Innenbereich). Die Verleimungen sind formaldehydfrei. Sie entsprechen den internationalen Normen und sind Minergie-Eco konform. Bei den 3-schicht Platten werden die Decklagen auch an den Kanten verleimt.

Trocknung

Relative Holzfeuchtigkeit 8% (+/-2%)

Oberfläche

A-Seite: im Prinzip splint- und kernfrei, astfrei, Lamellen farblich sortiert

B-Seite: holztypische Fehler, gesunder Kern, Splint und festverwachsene Äste erlaubt, Lamellen farblich nicht sortiert, wenig Braunkern

C-Seite: Äste, Dämpffehler, Braunkern und graue Lamellen möglich

Geschliffen

Beidseitig Korn 80

Herkunftsdeklaration

Das Holz stammt aus der Schweiz, aus Slowenien und Kroatien. Andere Herkunftsländer werden speziell deklariert.

Standfestigkeit

Durch modernste Produktionsanlagen und ausgesuchte Hölzer ist es uns möglich, eine sehr gute Standfestigkeit der Platten zu garantieren. Es ist darauf zu achten, dass die Platten vor dem Einbau akklimatisiert werden. Weiter ist zu beachten, dass Holz ein natürliches Schwindverhalten zeigt. In Wohnräumen ist zu empfehlen, dass ein Luftbefeuchter eingesetzt wird, vor allem während der Heizperiode im Winter. Durch die Austrocknung des Raumes unter 30% relative Luftfeuchtigkeit ist eine Verwerfung der Platte möglich.

Allgemein

Holz ist ein Naturprodukt und kann in Farbe und Struktur Differenzen aufweisen. Jede Massivholzplatte ist ein Unikat. Vor allem bei den langen Platten muss ein Splintanteil auf der A-Seite akzeptiert werden.

Der Verarbeiter hat fachgerechte Massnahmen gegen Verzug, Schwund und Quellen zu treffen und stellt den fachgerechten Einsatz der Platten sicher.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Unseren aktuellen Lagerbestand finden Sie auf www.plattform-laubholzplatten.ch.

Dirk Turley, Geschäftsführer

Plattform Laubholzplatten AG

Grundstrasse 12, 6343 Rotkreuz

(+41) 41 240 73 46

info@plattform-laubholzplatten.ch

www.plattform-laubholzplatten.ch

