



Produktinformation

Sehr geehrter Kunde,

mit dem Erwerb eines unserer Imkereiprodukte aus Vollholz bzw. Holzwerkstoff, haben Sie ein hochwertiges und aufwendig gefertigtes Produkt erworben.

Vielen Dank!

Wir verarbeiten Weymouthskiefer-Holz aus PEFC-Zertifizierter Waldwirtschaft. Diese stellt hohe Anforderungen insbesondere an die Nachhaltigkeit, an die Umweltverträglichkeit der Waldbewirtschaftung, die Arbeitsqualität und an die soziale Kompetenz der Forstbetriebe.

Holz ist ein sehr inhomogenes Naturprodukt und unterliegt Schwankungen, auf die wir keinen bzw. wenig Einfluss nehmen können.

Unter anderem können bereits der Standort des Baumes, der Fällzeitpunkt in der Ruhephase des Baumes, der Zeitraum und die Bedingungen vom Forst zum Sägewerk, die Trocknung und die klimatischen Bedingungen bei der Produktion und der Lagerung Einfluss auf die Haltbarkeit des Produktes haben. Aber auch bei der Verwendung des Produktes gibt es Möglichkeiten zur Beeinflussung.

Auf einige der genannten Einflüsse können wir und Sie nicht einwirken.

Das Holz wird speziell und schonend in Vakuum-Trocknungskammern getrocknet. Die Vorteile sind eine thermische Schonung des Trockengutes, energiesparend und eine Minimierung bzw. ein Verhindern von Verfärbungen wie bei der Weymouthskiefer üblich.

Schon beim Zuschnitt des Holzes in den Vogtlandwerken wird viel Wert auf die Qualität des Zuschnittes gelegt. Risse und unerwünschte Äste werden aussortiert.

Wir verwenden in einem Großteil der Produktion für die Imkereiprodukte künstliche Luftbefeuchtung, um das Feuchtegleichgewicht (quellen und schwinden) des Holzes optimal zu halten. Dies ist ein entscheidender Faktor zur Qualitätssicherung des Produktes.

Bei der Montage eines Produktes werden einzelne Bauteile von verschiedenen Brettern und Bäumen verwendet. Diese sind unterschiedlich gewachsen (inhomogen) und werden unterschiedlich „arbeiten“. Kern- und Splintholz haben unterschiedliche Eigenschaften. Die Festigkeit ist sehr abhängig von der Breite der Jahresringe und dem Auftreten von Ästen. Das heißt, es kann nicht ausgeschlossen werden, dass es trotz unserer Bemühungen zu Rissbildung kommen kann.

Holz kann viel Wasser aufnehmen und wieder abgeben (auch Luftfeuchtigkeit). Sein Feuchtegehalt hat einen großen Einfluss auf seine physikalischen Eigenschaften und auf sein Volumen, da es sich dem jeweiligen Klima der Umgebung anpasst. Leichte Veränderungen in der Maßhaltigkeit, auch an Leimfugen, sind normal.

Welchen Einfluss können Sie auf das Produkt nehmen?

Ein witterungsgeschützter Aufstellort, aber auch eine Überdachung der Bienenbeute und ein entsprechend hochwertiger, sowie bienenverträglicher Endanstrich der Oberfläche, ist ihr Beitrag für eine lange Lebensdauer der Produkte.

Übrigens:

Unsere unbehandelten Produkte sind für die Bio-Imkerei geeignet. Welche Oberflächenmittel zum Schutz zugelassen sind, erfahren Sie bei Ihrem Bioverband.

Bei Fragen oder Anregungen kontaktieren Sie uns bitte unter: imkereibedarf@vogtlandwerke.de

Das Team des Imkereibedarfs.