



**Ideen
für
Kinder®**

baumann + trapp gbr
Weinstrasse 74 b
D - 77815 Bühl - Eisingen
Tel: (+49) (0)7223 - 9388-0
Fax: (+49) (0)7223 - 9388-88
email: info@ideen-fuer-kinder.com
www.ideen-fuer-kinder.com

Information

Beseitigung von „schadhaften“ Stellen bei Hölzern im Außenbereich

Unsaubere oder „schadhafte“ Oberflächenbereiche (z.B. rauhe Oberfläche, Risse, Absplitterungen) bei Hölzern im Außenbereich sind in der Regel auf das normale Trocknungsverhalten von Hölzern zurückzuführen.

Zu den auffälligsten Stellen gehören Abschälung von Holzteilen aus dem normalerweise fest verwachsenen Kernholzes sowie Längsrisse unterschiedlichster Ausprägung. Diese Trocknungsergebnisse haben für die Stabilität von Außengeräten keine Bedeutung. Allerdings können hervorstehende Splitter oder scharfkantige Risse ein Verletzungsrisiko mit sich bringen. – Bei den raueren Stellen handelt es sich lediglich um Holzfasern, die sich bei der Trocknung aufgerichtet haben. All dies Erscheinungen hängen mit dem Naturbaustoff Holz an sich zusammen. (siehe beigefügte Info)

Als Hersteller mit hohem Qualitätsanspruch versuchen wir natürlich bereits bei der Holz Auswahl Hölzer auszusortieren, bei denen solche Entwicklungen von der Oberflächenstruktur her bereits als wahrscheinlich anzunehmen sind. – Dies kann nicht in jedem Fall zum Erfolg führen, da Holz als „lebendiger“ Baustoff trocknungsbedingten Veränderungen unterworfen ist.

Was ist zu tun bei solchen Oberflächenveränderungen?

Mittels Schleifpapier die Stellen abschleifen, an denen sich Personen verletzen könnten. Dies ist in der Regel eine Arbeit von wenigen Minuten mit einem nahezu sicheren Erfolg. – Sollte es am notwendigen Schleifpapier fehlen, können wir dieses zusenden.

Wenn Trockenrisse oder Absplitterungen beim Verpacken auffallen, werden diese bereits von unserer Seite her verschliffen.

Was ist zu tun, wenn das Abschleifen nicht ausreicht?

Falls sich beim Ausschleifen herausstellt, dass Sie tiefer ins Holz einschleifen müssen (mehr als 0,5- 1,0cm), liefern wir bei Tischen und Bänken das entsprechende Ersatzbrett, das problemlos im Kindergarten ausgetauscht werden kann. Auch bei Konstruktionsholz bietet sich dieses Verfahren als Lösung an, um schnell evtl. aufgetauchte Probleme zufriedenstellend aus der Welt zu schaffen.

Zusatzinformationen

Wir legen diesem Mail eine grundlegende Info zum lebendigen Werkstoff Holz bei, indem auch die Rissbildung behandelt wird. Oft wird durch den täglichen Umgang mit nahezu unverformbaren Kunststoffoberflächen vergessen, dass bei Holz die Rissbildung zum Produkt gehört.

Im Gegenzug gibt es bei Holz keine Recyclingproblematik wie sie in unterschiedlichen Größenordnungen bei den verschiedenen Kunststoffen besteht.