

## Merkmale BESCHICHTUNG HOLZDEKOR

Bei der **HOLZDEKOR-BESCHICHTUNG** handelt es sich um eine hochwertige Polyurethan oder hochwetterfeste Pulverbeschichtung, die 100 % gleich verarbeitet wird, wie die übliche Pulverbeschichtung. Die anschließende Holzdekormaserung wird durch ein Thermodiffusionsverfahren erzeugt.

Hierbei werden Farbstoffe und Pigmente, die sich auf einer Trägerfolie befinden, bei 200 °C in die gesamte Schichtstärke der Grundbeschichtung eingelagert. Die verwendete Trägerfolie wird daraufhin restlos entfernt.

Die Vorteile der Holz-Dekor Beschichtung liegen in der großen Oberflächen- und Witterungsbeständigkeit.

Ansonsten gilt die Gewährleistung der herkömmlichen Pulverbeschichtung.

Die optische Betrachtung auf Oberflächenmängel erfolgt bei diffusem Tageslicht im Abstand von 5 Meter im Außenbereich und 3 Meter im Innenbereich.

Durch die Anwendung dieser speziellen Folientechnik kann es – wie bei natürlichem Holz – zu Farb- und Maserungsdifferenzen kommen. Diese resultieren durch den lasierenden Pulverlack und wechselnder Pigmentstärke auf der Trägerfolie. Dahingehende Beanstandungen sind wie beim Naturprodukt Holz nicht zulässig.

### **Besonders zu beachten**

Vorgelegte Dekor-Muster können in punkto Struktur und Farbton variieren.

Bei folgenden Dekoren ist die Astbildung zu beachten:

- > Golden Oak, Golden Oak 2, Golden Oak 3, Kiefer 2, Kiefer 3, Wurzeleiche
- > in glatter sowie in strukturierter Oberfläche.

### **Lagerungshinweis**

Durch Wechselwirkung **Wärme-Kälte-Feuchte-Sonnen-Regen** kann es zu Fleckenbildung auf der Oberfläche kommen!