

Profilhölzer aus ausgewählten Holzarten mit **feinem Bandsägeschnitt**. Allseitig auf **Ölbasis** mit dem **Floatbrushed-Color-Verfahren** in aktuellen Farbtönen veredelt.

### Oberfläche / Eigenschaften

- Aqua-Perl-Effekt , **wasser- und schmutzabweisend** durch Hydrophobierung
- **Geschützt gegen oberflächlichen Pilzbefall**
- UV-Schutzpigmentierung **verzögert Vergrauung**
- Keine filmbildende Oberfläche, **kein Abblättern!**
- Einfache und kostengünstige Renovierung  
**(Lasurflächen sind Wartungsflächen siehe Wartungshinweise)**

### Holzarten

#### Dauerhafte Weißtanne / Savanna

Ausgewählte Weißtanne, elastisch und belastbar, harzfrei, tränkfähig und wetterbeständig. Das Holz der Weißtanne überzeugt seit Jahrhunderten durch viele positive Eigenschaften.

#### Heimische Douglasie / Arizona

Das heimische Nadelholz mit dem rötlichen Farbton besitzt eine natürliche Dauerhaftigkeit und ein hohes Stehvermögen. Der Harzgehalt des Holzes ist gering.

#### Thermo-Kiefer / Nubia

Eine thermische Behandlung mit Hitze und Wasserdampf verbessert die Holzeigenschaften des Nadelholzes in Bezug auf Schüsseln und Verziehen. Die Thermo-Kiefer ist aufgrund des Fertigungsverfahrens harzfrei und sehr dauerhaft.

### Holzeigenschaften / Güte

#### Feiner Bandsägeschnitt

- Die Rauigkeit bietet eine hervorragende Verankerung des Anstrichs.
- Der raue Untergrund nimmt deutlich mehr Anstrich auf (erhöhte Schutzwirkung).
- Die Struktur unterstreicht den natürlichen Charakter des Holzes.
- Der feine Bandsägeschnitt trennt das Holz entlang dem natürlichen Faserverlauf. Vergleichbar wie bei gespaltenem Holz werden so weniger Öffnungen der Holzfasern (Kapillare) geschaffen und dadurch die Anfälligkeit für Schädlinge reduziert.

In der Regel gilt:

#### **Qualitätskriterien Weißtanne:**

##### **Selekt:**

- Die Selektortierung ist eine astarme Qualität. Festverwachsene Äste, kleine eingeleimte Schwarzäste sind in einer geringen Anzahl erlaubt.

##### **Premium keilgezinkt:**

- Die Premium keilgezinkt ist eine astfreie Qualität. Die feine Zinkung ist fast nicht sichtbar, einzig ein etwas größeres Farbspiel aufgrund der unterschiedlichen Strukturen auf einer Leiste sind möglich.

##### **Premium:**

- Die Premiumqualität ist im Prinzip astfrei, kleine Punktäste können vorkommen. Aufgrund dieser hochwertigen Sortierung ist die lieferbare Menge begrenzt.

##### **Premium und Selekt:**

- 90 % Rifts/Halbrifts (ausgenommen Glattkant)
- Flügeläste auf der Sichtseite nicht erlaubt
- Rhombusleisten scharfkantig, leichte Spanabhebung im Kantenbereich möglich
- Rückseite ohne Qualitätsanforderung, solange die Bruchfestigkeit gewährleistet ist
- Defekte auf der Sichtseite nicht erlaubt
- Fäule ist ausgeschlossen
- Verschmutzungen müssen vermieden werden
- Holzfeuchte bis max. 20 % zulässig
- Endrisse bis 10 cm erlaubt, ansonsten keine Risse zugelassen
- Stirnende sauber gekappt
- Wuchsgebiet zu 100 % aus Schwarzwald, Allgäu und Österreich

**Qualitätskriterien Douglasie:**

- Fest verwachsene Äste bis 5 cm ohne Einschränkung zulässig, Flügeläste bis ½ Brettbreite erlaubt, Kantenausbruch möglich
- Splint bis zu 30 % auf der Sichtseite erlaubt
- Kleine Risse zulässig, durchgehende Risse nicht zulässig
- Endrisse bis Brettbreite erlaubt
- Wurmlöcher sind nicht zulässig
- Hobelqualität: Längskanten und Sichtseite ohne Hobelfehler im Astbereich leichte raue Stellen zulässig
- Keine Harzgallen, Harzaustritt jedoch tröpfchenförmig möglich
- Douglasie ist PEFC-Zertifiziert

**Qualitätskriterien Thermo Kiefer:**

- Fest verwachsene Äste ohne Einschränkungen erlaubt
- Durchfalläste sind nicht erlaubt, ein gebrochener Flügelast pro Brett zulässig
- Splint ist nicht erlaubt
- Kleine Haarrisse zulässig
- Endrisse sind bis zur Brettbreite erlaubt
- Wurmlöcher sind nicht zulässig
- Längskanten und Sichtseite ohne Hobelfehler
- Harzfrei
- Thermo Kiefer ist PEFC-Zertifiziert

Die Sortierkriterien beziehen sich auf 95 % der Ware und auf die Sichtseite.

**Profile / Qualität / Querschnitte / Längen**

Profil	Qualität	Dimension in mm Stärke x Breite	Länge in m
<b>Douglasie Arizona</b>			
Trapez	Selekt	26 x 142	4,0/5,0
Glattkant	Selekt	19,5 x 140 19,5 x 190	4,0/5,0
Deckleiste	Selekt	19,5 x 65	4,0/5,0
Rhombus	Selekt	26 x 65	4,0/5,0
Nimbus	Selekt	19,5 x 92	4,0/5,0
<b>Thermo-Kiefer Nubia</b>			
Trapez	Selekt	24 x 140	4,5/5,1
Glattkant	Selekt	18 x 140 18 x 190	4,5/5,1
Deckleiste	Selekt	18 x 65	4,5/5,1
Rhombus	Selekt	26 x 68	4,2/5,1
Nimbus	Selekt	20 x 92	3,9/4,5
<b>Weißtanne Savanna</b>			
Trapez	Selekt	22 x 142	4,0/5,0
Glattkant	Selekt	23 x 128 23 x 148	4,0/5,0
Deckleiste	Selekt	21 x 65	4,0/5,0
	Premium	23 x 75	
Rhombus	Selekt	21 x 65	4,0/5,0
	Premium	23 x 75	
	Prem.keilgezinkt	21 x 65	
Nimbus	Selekt	21 x 92	4,0/5,0/6,0

**Wartung / Pflege**

Lasurflächen sind Wartungsflächen. Wir empfehlen mindestens einmal jährlich eine Kontrolle auf Beschädigungen. Im Bedarfsfall umgehende fachgerechte Instandhaltung, um weitere Schäden zu vermeiden. Pflege-/Überholungsanstrich gemäß Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz BFS-Merkblatt No. 18. Intervalle in Anlehnung an EN927-1, schwach beansprucht bis 6 Jahre, mittel beansprucht bis 4 Jahre und stark beansprucht bis 3 Jahre.

Meist sind Fassaden nur verschmutzt und nach einer fachgerechten Reinigung mit anschließendem Pflege-/Überholungsanstrich wieder schön und widerstandsfähig. Nähere Details entnehmen Sie der DURAnatur Wartungs- und Pflegeanleitung unter [www.dura-sidings.de](http://www.dura-sidings.de)

**Besondere Hinweise:**

- Lagerung und Montage gemäß Montageanleitung unter [www.dura-sidings.de](http://www.dura-sidings.de)
- Der Farbton wird auf Dauer maßgeblich von der Lichteinwirkung und der Bewitterung betont. Bereits nach kurzer Zeit (1-3 Monate) können sich je nach Situation deutliche Farbtonunterschiede zum Muster zeigen. Lasurflächen sind Wartungsflächen, wir verweisen auf eine Wartung nach BFS Bundesverband für Sachwertschutz.
- Anwendungsbereich, **für Außenwandbekleidungen nach DIN68365**
- Die vorstehenden Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt und enthalten allgemeine, beratende Hinweise. Sie beschreiben unsere Produkte beim bestimmungsgemäßen, sowie sach- und fachgerechten Gebrauch und informieren über deren Verarbeitung sowie Anwendung. Sie entbinden den Verarbeiter dieser Qualität nicht von seiner allgemeinen Sorgfaltspflicht und von der Beachtung üblicher technischer Regeln in Bezug auf den Stand der Technik. Spezifische Bedingungen der Praxis können in diesem Merkblatt nicht behandelt werden.
- **Im Zweifelsfall wenden Sie sich an die anwendungstechnische Beratung, Telefon 0751/4004-331/332.**
- **Mit Erscheinen einer aktualisierten Neuauflage verlieren alle vorherigen Ausgaben Ihre Gültigkeit!**