

## Moso. Schulung X-treme. Wichtige Punkte

### 1) Nachhaltigkeit

- CO2 neutral
- FSC zertifizierte Dielen auf Anfrage möglich
- Unterstützung der wichtigsten Öko Zertifizierungen Leed / Breeam / DGNB
- Schnellst wachsende Pflanze der Welt. Ernte schon nach ca. 5 Jahren
- Ca. 6,5 Millionen Hektar Bestandswald, keine Plantagen. Unermessliche Ressourcen
- Wachstum aus den Wurzeltrieben, kein extra Anpflanzen, die Mutterpflanze wird beim Einschlagen nicht beschädigt
- Kein Tropenholz muss gefällt werden, kein Raubbau

### 2) Produktqualität

- 100% Kontrolle über die komplette Produktionskette
- 15 Techniker vor Ort für die Qualitätssicherung
- 25 Jahre Garantie auf die X-treme Terrassendielen
- Leime / Öle von europ. Lieferanten, Dynea, Bona, Woca
- Seit 2008 über 3 Millionen Quadratmeter verkaufte X-treme Dielen

### 3) Produktvorteile

- Höchste Haltbarkeitsklasse. „Echte“ Dauerhaftigkeitsklasse 1. 25 Jahre ohne chemischen Holzschutz im Außenbereich haltbar. ENV 807 ( CEN/TS 15083-2 ) / EN 350
- Einstufung in die Gebrauchsklasse 4, EN 335, bei ständiger Befeuchtung und Erdkontakt getestet
- Resistent gegen Pilzbefall, EN 152, Klasse 0
- Ein Naturprodukt. Durchgehende Bambusstreifen. Über 90% Bambus, unter 10% Phenolharze
- Emissionsklasse E1, auch in Innenräumen verlegbar, z.B. Wintergärten
- Extrem hart, Brinellhärte 9,5 kg/mm<sup>2</sup>, härter als jedes Tropenholz
- Hohes Gewicht: von ca. 650 bis 700kg/m<sup>3</sup> auf ca. 1150 bis 1200kg/m<sup>3</sup> verdichtet
- Schwerentflammbar ( alte B1 ) Bfl-s1 und ASTM E84 Klasse A
- Stabil. Extrem geringes Quell- und Schwindverhalten. Die Dielen arbeiten kaum
- Kein Verziehen der Dielen, keine großen Risse, keine Harzgallen, keine Wurmlöcher, keine Farbfehler
- Hohe Stabilität und einfaches Verlegen durch die stirnseitige Nut/Feder Endspundung. Keine doppelte UK im Stoßbereich notwendig. Bei 462mm UK Achsmaß kann/soll der Stoß auf der UK liegen. Bei 300mm UK Achsmaß kann der Stoß überall liegen, auch irgendwo im Feld.
- Freigegeben zur Verlegung direkt auf geeigneter Alu UK
- Diele schon vorgegenutzt für die Klipsmontage, schnelle und einfache Verlegung
- Leichte Reinigung und Pflege. Reinigen und Ölen ca. 15 bis 20m<sup>2</sup> pro Stunde
- Nach der Verlegung einmal ölen, danach muss die Diele nicht mehr geölt werden, die X-treme Diele braucht keinen chemischen Holzschutz, man kann die Diele vergrauen lassen
- Kann im Schwimmbeckenbereich verlegt werden
- Keine „Ausbluten“ der X-treme Dielen
- Durch die „natürliche Patina“ werden die Dielen mit jedem Jahr schöner
- Ein „endkontrolliertes“ Produkt. Hier braucht keine Diele „umgetauscht“ werden
- Drei Breiten. Auch kombiniert in einer Fläche verlegbar
- Eine Glatte und eine profilierte Dielseite, können beide nach oben gelegt werden, auch in einer Fläche kombiniert. Glatt – Geriffelt – Feingegenutzt. Drei Oberflächen
- Klipsverlegung, unsichtbare Befestigung! Sichtbares Schrauben ist auch möglich.
- Sehr geringer Lageraufwand. Bis zu 6 Paletten können übereinandergestellt werden. Auf knapp 2m<sup>2</sup> Lagerfläche können knapp 300m<sup>2</sup> Dielen eingelagert werden.