

- ▲ Furnierschichtholz aus Nadelholz-Schäl furnieren
- ▲ Für stabförmige Bauteile wie z.B. Balken oder Stützen
- ▲ Große Festigkeiten und hoher Widerstand gegen Verformung
- ▲ Schlanke Querschnitte mit hoher Dimensionsstabilität
- ▲ Bestehend ausschließlich aus Längsfurnierlagen

TECHNISCHE DATEN:

| | VMG LIGNUM LVL 48P H= 300 MM | | GLUED TIMBER GL 24H H= 300 MM | | | SAWN TIMBER C24 H=300MM | | |
|---|---------------------------------|-------------|----------------------------------|-------------|---|----------------------------|-------------|---|
| | FESTIGKEIT MPA | DICKE MM | FESTIGKEIT MPA | DICKE MM | ERHÖHTER MATERIAL- VERBRAUCH IM VER- GLEICH ZU LVL | FESTIGKEIT MPA | DICKE MM | ERHÖHTER MATERIAL- VERBRAUCH IM VER- GLEICH ZU LVL |
| Biegefestigkeit, hochkant, parallel zur Maserung | 44,0 | 45 | 24,0 | 80 | 78% | 24,0 | 89 | 99% |
| Zugfestigkeit, parallel zur Maserung | 39,0 | 45 | 19,2 | 89 | 97% | 14,5 | 131 | 191% |
| Druckfestigkeit, parallel zur Maserung | 39,0 | 45 | 24,0 | 76 | 69% | 21,0 | 91 | 101% |
| Druckfestigkeit, senkrecht zur Maserung | 7,0 | 45 | 2,5 | 131 | 192% | 2,5 | 137 | 203% |
| Scherfestigkeit, hochkant, parallel zur Maserung | 4,6 | 45 | 3,5 | 72 | 60% | 4,0 | 75 | 66% |
| Elastizitätsmodul, Mittelwert, parallel zur Faser | 14 000 | 45 | 11 500 | 55 | 22% | 11 000 | 57 | 27% |

VERPACKUNGSANGABEN

STANDARDFORMAT

| DICKE IN MM | BREITE IN MM | LÄNGE IN MM | STK/PAKET | M ³ /PAKET |
|-------------|--------------|-------------|-----------|-----------------------|
| 39 | 240 | 13000 | 30 | 3,650 |
| 39 | 300 | 13000 | 24 | 3,650 |
| 45 | 100 | 13000 | 72 | 4,212 |
| 45 | 120 | 13000 | 60 | 4,212 |
| 45 | 160 | 13000 | 42 | 3,931 |
| 45 | 200 | 13000 | 36 | 4,212 |
| 45 | 240 | 13000 | 30 | 4,212 |
| 45 | 300 | 13000 | 24 | 4,212 |
| 45 | 360 | 13000 | 18 | 3,791 |
| 45 | 400 | 13000 | 18 | 4,212 |
| 57 | 200 | 13000 | 24 | 3,557 |
| 57 | 240 | 13000 | 20 | 3,557 |
| 57 | 300 | 13000 | 16 | 3,557 |
| 75 | 240 | 13000 | 20 | 4,680 |
| 75 | 300 | 13000 | 16 | 4,680 |

| | PAKETÖFFNUNG | ZUSCHNITT | ABBUND |
|--------------------------|--------------|-----------|--------|
| ZUSATZKOSTEN OPTIONAL | ✓ | ✓ | ✓ |

