

LIMARTEC® MICROLUMBER is the latest innovation for decorative interior surfaces with preventive structural fire protection. Based on veneers treated with LIMARTEC WOOD VENEER®, it was specially developed for ship and yacht interiors, and for residential interior with stringent fire protection regulations.

## LIMARTEC® MICROLUMBER



### PRODUCT CHARACTERISTICS

- ▶ Flame retardant real wood veneer composite with solid wood appearance
- ▶ Suitable for ship, yacht and residence interiors
- ▶ Different surface structures possible (milling, lasering, brushing, etc.)
- ▶ Can be processed with conventional adhesive systems
- ▶ The brilliant, natural hues of the wood are preserved
- ▶ Halogen-free, SOLAS-, PYC- & REACH-compliant
- ▶ Resistant to changing climatic conditions, salt-free

### TECHNICAL DATA

- ▶ Maximum size up to 2,550 x 1,250 mm (100" x 50")
- ▶ Individual thickness possible (max. 2.5 mm/0.098")
- ▶ Wood density from 420 to 990 kg/m<sup>3</sup>

### APPROVALS

- ▶ MED certification (wheelmark) according to IMO Resolution MSC.307 (88)  
FTP Code 2010 Part 5, positive  
FTP Code 2010 Part 2, positive for floor coverings
- ▶ Fire classification of construction products according to EN 13501-1  
Category C-s2, d0, positive  
Category B-s1, d0, in progress

Sales Contact

Interior Proman GmbH | Mr. Hannes Heiss

Austria | 8952 Irdning | Altirdning 64 | Tel.: +43 664 882 478 50  
h.heiss@interiorproman.com | www.interiorproman.com

LIMARTEC® MICROLUMBER ist die Innovation für dekorative Oberflächen in Massivholz-Optik für den Innenausbau mit vorbeugendem baulichem Brandschutz. Basierend auf mit LIMARTEC® WOOD VENEER behandelten Holz Furnieren ist es speziell für Schiffs- und Yacht-Innenausbau nach SOLAS- & PYC-Standards und Hochbau mit erhöhten Brandschutzanforderungen konzipiert.

## LIMARTEC® MICROLUMBER



### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ▶ Flammhemmender Echtholz-Furnierverbund in Massivholz-Optik
- ▶ Geeignet für Schiffs- und Yachtinnenausbau & Hochbau
- ▶ Unterschiedliche Oberflächenbehandlungen möglich (Fräsen, Bürsten, Lasern, etc.)
- ▶ Mit herkömmlichen Klebstoffsystemen verarbeitbar
- ▶ Natürliche Farbbrillanz bleibt erhalten
- ▶ Halogenfrei, SOLAS-, PYC- & REACH-konform
- ▶ Klimabeständig, salzfrei

### TECHNISCHE DATEN

- ▶ Plattengrößen von bis zu 2.550 x 1.250 mm
- ▶ Individuelle Plattenstärke möglich (max. 2,5 mm)
- ▶ Holzdichten von 420 bis 990 kg/m<sup>3</sup>

### ZULASSUNGEN

- ▶ MED Zulassung (Steuerrad) nach IMO-Entscheidung MSC.307 (88)  
FTP Code 2010 Teil 5, positiv  
FTP Code 2010 Teil 2, positiv für Bodenaufbelag
- ▶ Baustoffprüfung nach EN 13501-1  
Klasse C-s2, d0, positiv  
Klasse B-s1, d0, in Arbeit

Vertriebskontakt

Interior Proman GmbH | Hannes Heiss

Österreich | 8952 Irdning | Altirdning 64 | Tel.: +43 664 882 478 50  
h.heiss@interiorproman.com | www.interiorproman.com