



**SARNERHOLZ**  
ALL ABOUT WOOD

## **SCHEDA TECNICA LAMELLARE ABETE ROSSO**

**Il lamellare in abete rosso è particolarmente adatto alla costruzione di finestre in legno e legno alluminio. La composizione a lamelle miste, liste intere rigatine e finger-joint, garantisce una notevole stabilità dimensionale al profilo nonostante l'asportazione che subisce durante la lavorazione.**

|                        |                                                                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Essenza del legno      | Abete rosso                                                                                                                                 |
| Peso specifico legno   | Circa 450 kg/m <sup>3</sup>                                                                                                                 |
| Umidità del legno      | Essiccazione al 10% ± 2%                                                                                                                    |
| Conducibilità termica  | $\lambda = 0,13 \text{ W / (mK)}$ parallelo alle fughe di incollaggio                                                                       |
| Tipo di giunzione      | A pettine o finger-joint con lunghezze superiori a 21 cm                                                                                    |
| Collante               | Adesivo vinilico in classe D3 con additivo in classe D4<br>Secondo la norma DIN EN 204 e Watt 91                                            |
| Spessore profilo       | Standard: 73, 75, 84, 96 mm                                                                                                                 |
| Larghezza profilo      | Standard: 75, 88, 95, 105, 115, 125, 145 mm                                                                                                 |
| Lunghezza profilo      | Misura compresa tra 60 cm e 400 cm, ogni 10 cm                                                                                              |
| Composizione lamellare | I profili sono composti da 3 oppure 4 lamelle<br>Spessore 73: 24/24/25 mm<br>Spessore 75: 25/25/25 mm<br>Spessore 84: 24/18/18/24 mm        |
| Stoccaggio             | Il prodotto deve essere stoccato al riparo dalle intemperie in ambiente protetto con umidità controllata e temperatura non inferiore a 15°C |
| Abete evaporato        | L'abete viene evaporato a 95°C per 760 ore                                                                                                  |

Possibilità di spessori oppure larghezze personalizzate su richiesta per quantità