

Für Kreuz- und Querdenker Aufbauten mit maximaler Flexibilität

Decken- und Dachaufbauten

Die Aufbauten von **L-Platten** sind für die Nutzung für Decken- und Dachaufbauten ausgelegt, die vornehmlich auf Biegung beansprucht werden. Die Außenlagen sind daher in Plattenlängsrichtung orientiert.

| Bezeichnung ¹⁾ [-] | Nennstärke [mm] | Lamellenaufbau ²⁾ [mm] | Eigengewicht ³⁾ [kN/m ²] | Schichten | Schema |
|----------------------------------|--------------------|--|--|-----------|--------|
| L-60/3s | 60 | 20 20 20 | 0,27 | 3 | |
| L-80/3s | 80 | 30 20 30 | 0,36 | 3 | |
| L-90/3s | 90 | 30 30 30 | 0,41 | 3 | |
| L-100/3s | 100 | 40 20 40 | 0,45 | 3 | |
| L-110/3s | 110 | 40 30 40 | 0,50 | 3 | |
| L-120/3s | 120 | 40 40 40 | 0,54 | 3 | |
| L-100/5s | 100 | 20 20 20 20 20 | 0,45 | 5 | |
| L-110/5s | 110 | 20 20 30 20 20 | 0,50 | 5 | |
| L-120/5s | 120 | 20 30 20 30 20 | 0,54 | 5 | |
| L-130/5s | 130 | 30 20 30 20 30 | 0,59 | 5 | |
| L-140/5s | 140 | 40 20 20 20 40 | 0,63 | 5 | |
| L-150/5s | 150 | 30 30 30 30 30 | 0,68 | 5 | |
| L-160/5s | 160 | 40 20 40 20 40 | 0,72 | 5 | |
| L-170/5s | 170 | 40 30 30 30 40 | 0,77 | 5 | |
| L-180/5s | 180 | 40 30 40 30 40 | 0,81 | 5 | |
| L-200/5s | 200 | 40 40 40 40 40 | 0,90 | 5 | |
| L-220/7s | 220 | 40 20 40 20 40 20 40 | 0,99 | 7 | |
| L-240/7s | 240 | 40 20 40 40 40 20 40 | 1,08 | 7 | |
| L-260/7s | 260 | 40 30 40 40 40 30 40 | 1,17 | 7 | |
| L-280/7s | 280 | 40 40 40 40 40 40 40 | 1,26 | 7 | |
| L-290/9s | 290 | 40 30 30 30 30 30 30 40 | 1,31 | 9 | |
| L-310/9s | 310 | 40 30 40 30 30 30 40 30 40 | 1,40 | 9 | |
| L-320/9s | 320 | 40 30 40 30 40 30 40 30 40 | 1,44 | 9 | |
| L-360/9s | 360 | 40 40 40 40 40 40 40 40 40 | 1,62 | 9 | |
| LL-190/7s | 190 | 30 30 20 30 20 30 30 | 0,86 | 7 | |
| LL-210/7s | 210 | 30 30 30 30 30 30 30 | 0,95 | 7 | |
| LL-230/7s | 230 | 30 30 40 30 40 30 30 | 1,04 | 7 | |
| LL-240/7s | 240 | 40 40 20 40 20 40 40 | 1,08 | 7 | |
| LL-260/7s | 260 | 40 40 30 40 30 40 40 | 1,17 | 7 | |
| LL-280/7s | 280 | 40 40 40 40 40 40 40 | 1,26 | 7 | |
| LL-300/9s | 300 | 40 40 20 40 20 40 20 40 40 | 1,35 | 9 | |
| LL-330/9s | 330 | 40 40 30 40 30 40 30 40 40 | 1,49 | 9 | |
| LL-360/9s | 360 | 40 40 40 40 40 40 40 40 40 | 1,62 | 9 | |
| LL-400/11s | 400 | 40 40 30 40 30 40 30 40 30 40 40 | 1,80 | 11 | |

Tabelle 3

Durch den kreuzweisen Aufbau sind X-LAM-Bauteile sehr formstabil und können Lasten sowohl längs als auch quer zur Haupttragrichtung aufnehmen. Zusätzlich zu unseren abgebildeten Standardaufbauten produzieren wir auch abweichende Aufbauten auf Anfrage.