

STEICO *LVL RL*

Theaterlatten aus Furnierschichtholz

Bau-Elemente
aus innovativem Furnierschichtholz



Dimensionsstabil
und maßhaltig



EINSATZBEREICHE

Kulissen- & Bühnenbau, Messebau,
Möbelbau, Trockenbau.



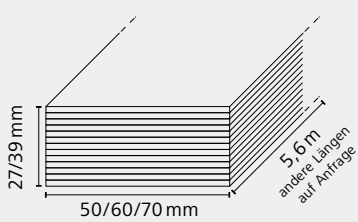
MATERIAL

STEICO *LVL RL* besteht aus mehreren Schichten in Längsrichtung miteinander verklebter Furnierlagen. Fehlstellen werden eliminiert, es entsteht ein annähernd homogener Querschnitt. Dieser Aufbau verleiht STEICO *LVL RL* höchste Festigkeiten. Gleichzeitig wird die Schwind- und Quellverformung vermindert.

- Schlanke und hochbelastbare Querschnitte
- Gerade Bauteile für präzises Arbeiten
- Homogenes Produkt mit konstanten Festigkeiten
- Technisch getrocknet. Kein Verdrehen, keine Krümmung
- Allseitig gefast oder scharfkantig verfügbar
- Einfache Ver- und Bearbeitung durch Befestigung mit Klammern
- Vielfältige Anwendungsgebiete
- Furnierschichtholz gemäß DIN EN 14374

Weitere Informationen und Verarbeitungshinweise finden Sie in den entsprechenden Konstruktionsheften oder unter www.steico.com

Dimensionen STEICO LVL RL Theaterlatten



LIEFERFORMEN STEICO LVL RL THEATERLATTEN

Dicke [mm]	Breite [mm]	Länge [m]	Stück / Paket
27	50	5,60	480
	60		400
	70		340
39	50	5,60	336
	60		280
	70		238

Weitere Formate auf Anfrage lieferbar; Mindestabnahme paketweise.

TECHNISCHE DATEN STEICO LVL RL THEATERLATTEN

Furnierschichtholz	STEICO LVL RL gemäß Norm DIN EN 14374 aus Nadelholz Furnieren	
Festigkeit [Biegung]	$f_{m,0,edge,k}$	30 N/mm ²
	$f_{m,0,flat,k}$	32 N/mm ²
Steifigkeit [E-Modul]	$E_{0,mean}$	11.000 N/mm ²
Rohdichte ρ_k	480 kg/m ³	
Brandverhalten	D-s1,d0	
Formaldehydabgabe	E1	
Holzfeuchte	u (mittel) = 9%	
Abfallschlüssel (AVV)	030105/170201, Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoffe	

ZERTIFIZIERUNGEN

STEICO LVL RL wird gemäß der harmonisierten europäischen Produktnorm DIN EN 14374 produziert und überwacht und ist CE zertifiziert sowie bauaufsichtlich zugelassen.

FSC- und PEFC-zertifizierte Ware auf Anfrage erhältlich.

HINWEISE

STEICO LVL RL ist eben und auf trockenem Untergrund zu lagern. STEICO LVL RL ist während des Transports und Lagerung vor Verschmutzungen und Feuchte zu schützen.



Hohe Tragfähigkeit, große Spannweiten



Hohe Dimensionsstabilität



Leicht zu verarbeiten



Sehr geringe Toleranzen



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft
www.pefc.de



STEICO
Das Naturbausystem

Ihr STEICO Kontakt

www.steico.com