

křížem lamelované dřevo - CLT

standardní rozměry

- tloušťka: 60 mm až 280 mm (do 400 mm možná)
- délka: do 20 m možná
- šířka: standard od 2,20 m do 3,20 m

žádné pevné šířky a délky, „objednaný rozměr je účtovaný rozměr“

lepidlo

- typ lepidla 1 dle EN 301
- schválené pro nosné dřevěné stavební díly pro vnitřní a venkovní použití
- průhledné lepené spáry, emisní třída formaldehydu E1 podle EN 717-1
- třída použití 1 a 2 podle EN 1995-1-1

povrchová kvalita

- Standard: průmyslová kvalita smrk, povrchová plocha broušená
- Pohledová kvalita: smrk nebo modřín, povrchová plocha broušen
- druh dřeva: smrk/jedle, borovice, modřín

Certifikáty a schválení

- European Technical Approval ETA-12/0281
- CE
- PEFC



Skladba panelů

Typ	tloušťka [mm]	vrstvy	Skladba panelů [mm]					šířka [m]	délka [m]	objemová hmotnost [kg/m ²]
			l	q	l	q	l			
BSP 60	60	3	20	20	20				27 kg/m ²	
BSP 80	80	3	19	42	19				36 kg/m ²	
BSP 90	90	3	30	30	30				41 kg/m ²	
BSP 100	100	3	33	34	33				45 kg/m ²	
BSP 120	120	3	40	40	40				54 kg/m ²	
BSP 100	100	5	20	20	20	20	20		45 kg/m ²	
BSP 120	120	5	30	20	20	20	30		54 kg/m ²	
BSP 140	140	5	34	19	34	19	34		63 kg/m ²	
BSP 150	150	5	41	19	30	19	41		68 kg/m ²	
BSP 160	160	5	41	19	41	19	41		72 kg/m ²	
BSP 180	180	5	41	33	32	33	41		81 kg/m ²	
BSP 200	200	5	40	40	40	40	40		90 kg/m ²	
BSP 200	200	7ss	30+30	30	20	30	30+30		90 kg/m ²	
BSP 210	210	7ss	30+30	30	30	30	30+30		95 kg/m ²	
BSP 220	220	7ss	41+40	19	20	19	40+41		99 kg/m ²	
BSP 240	240	7ss	41+40	19	40	19	41+40		108 kg/m ²	
BSP 260	260	7ss	40+40	40	20	40	40+40		107 kg/m ²	
BSP 280	280	7ss	40+40	40	40	40	40+40		126 kg/m ²	

2,20 až 3,20 m
žádné standardní šířky
žádné standardní rozměry

max. 20 m
typ a orientace vrstev je určená montážně-technickými a přepravními požadavky s ohledem na doporučené maximální délky panelů.

Jiné rozměry a skladby na vyžádání