

中国木材(株) 構造用集成材 最新ラインアップ

【構造用集成材 ベイマツ ラミナ・ビーム】

樹種	サイズ	構成	強度等級	接着剤		ホルムアルデヒド 放散量表示	使用環境
				積層部	たて継ぎ(F/J)部		
ベイマツ	105×105、120×120	同一等級構成	E135-F405	レゾルシノール/フェノール樹脂	メラミン	F☆☆☆☆	A
	上記以外のサイズ	対称異等級構成	E135-F375	レゾルシノール/フェノール樹脂	メラミン	F☆☆☆☆	A
ベイマツ(E105)	5.98m 120×120	同一等級構成	E105-F345	水性高分子イソシアネート	メラミン	F☆☆☆☆	C
ベイマツ(E150)	注文生産	対称異等級構成	E150-F435	レゾルシノール/フェノール樹脂	メラミン	F☆☆☆☆	A
ベイマツ(E170)	注文生産	同一等級構成	E170-F540	レゾルシノール/フェノール樹脂	メラミン	F☆☆☆☆	A
ベイマツ(まぐさ)	まぐさ サイズ	対称異等級構成	E120-F330	レゾルシノール/フェノール樹脂	メラミン	F☆☆☆☆	A

【異樹種構造用集成材 ハイブリッド・ビーム】

樹種	サイズ	構成	強度等級	接着剤		ホルムアルデヒド 放散量表示	使用環境
				積層部	たて継ぎ(F/J)部		
杉+ベイマツ	2.98m 105×105、120×120	対称異等級構成	E95-F270	水性高分子イソシアネート	メラミン	F☆☆☆☆	C
	全サイズ		E120-F330	水性高分子イソシアネート	メラミン 水性高分子イソシアネート	F☆☆☆☆	C

【杉集成材】

樹種	サイズ	構成	強度等級	接着剤		ホルムアルデヒド 放散量表示	使用環境
				積層部	たて継ぎ(F/J)部		
杉	105×105、120×120	同一等級構成	E65-F255	水性高分子イソシアネート	メラミン	F☆☆☆☆	C
	105×120~300	対称異等級構成	E65-F225				

【桧集成材】

樹種	サイズ	構成	強度等級	接着剤		ホルムアルデヒド 放散量表示	使用環境
				積層部	たて継ぎ(F/J)部		
桧(土台)	105×105、120×120	同一等級構成	E105-F345	レゾルシノール/フェノール樹脂	メラミン	F☆☆☆☆	A

【構造用集成材 RW ラミナ・ビーム】

樹種	サイズ	構成	強度等級	接着剤		ホルムアルデヒド 放散量表示	使用環境
				積層部	たて継ぎ(F/J)部		
欧州アカマツ	全サイズ	対称異等級構成	E105-F300	水性高分子イソシアネート	水性高分子イソシアネート	F☆☆☆☆	C