

度应符合表 4 的规定。

表 4 板材的不平度

厚度/mm	规定宽度的不平度/(mm/m)	
	≤2 000	>2 000
≤4	20	—
>4~10	18	20
>10~20	15	18
>20~35	13	15
>35~60	8	13

3.3.3 经剪切的板材边部应切齐,无裂口、卷边,允许有轻微的毛刺。

3.3.4 板材各角应尽量切成直角,切斜应不超过板材长度和宽度的允许偏差。

3.4 力学性能

3.4.1 板材横向室温力学性能应符合表 5 的规定。

牌号	状态	板材厚度/mm	屈服强度 ^a R _m /MPa	抗拉强度 ^a R _m /MPa	断后伸长率 ^a A/%,不小于	
TA1		0.3~0.5	≥240	310	30	
TA2		0.3~0.5	—	450	25	
TA3		0.3~0.5	≥500	550	20	
TA4		0.3~0.5	—	655	20	
TA5		0.5~1.0	—	—	20	
		>1.0~2.0	—	—	15	
		>2.0~5.0	≥685	885	12	
		>5.0~10.0	—	—	12	
TA6	M	0.8~1.5	—	—	20	
		>1.5~2.0	—	—	15	
		>2.0~5.0	≥685	—	12	
TA7	M	>5.0~10.0	—	—	12	
		0.8~1.5	—	—	20	
		>1.6~2.0	—	—	15	
		>2.0~5.0	735~930	≥685	12	
TA8	M	>5.0~10.0	—	—	12	
		0.8~10	≥400	275~450	20	
TA8-1	M	0.8~10	≥240	140~310	24	
TA9	M	0.8~10	≥400	275~450	20	
TA9-1	M	0.8~10	≥240	140~310	24	
TA10 ^b	A类	M	0.8~10.0	≥485	≥345	18
	B类	M	0.8~10.0	≥345	≥275	25
TA11	M	5.0~12.0	≥895	≥825	10	