





## フローリングの物性比較データ

項目		大型積層床材 Nライナー18 (サスティナタイプ)	大型積層床材 Sライナー18 (サスティナタイプ)	大型積層床材 Sライナー18 (床暖房用)	LVL フローリング	Eフローリング タイプN	Eフローリング タイプD	無垢 フローリング		
		18×135 ×1,800mm	18×445 ×1,800mm	18×450 ×1,800mm	15×90 ×900mm	15.5×90 ×900mm	15.5×90 ×900mm	12×75 ×900mm		
		表面材: カバ(厚さ6mm)	表面材: カバ(厚さ6mm)	表面材: カバ(厚さ6mm)	表面材: カバ(厚さ3mm)	表面材: カバ(厚さ3mm)	表面材: カバ(厚さ3mm)	素材:カバ		
		基材: カラマツ合板	基材: カラマツ合板	基材: ラワン合板	基材: カバ合板	基材: カラマツ合板	基材: トドマツ合板			
製品含水率/ 全乾法(%)		8.8	8.2	6.5	9.4	9.4	8.3	10.2		
寸法安定性能	含水率1%に対する 平均変動率(%)	平均膨張率	長手方向	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
			幅方向	0.03	0.03	0.02	0.08	0.01	0.02	0.25
		平均収縮率	長手方向	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02
			幅方向	0.02	0.02	0.02	0.08	0.02	0.03	0.26
	含水率1%に対する 製品1枚当りの変化量(mm)	平均膨張率	長手方向	0.18	0.18	0.18	0.09	0.09	0.07	0.21
			幅方向	0.04	0.13	0.09	0.07	0.01	0.02	0.19
		平均収縮率	長手方向	-0.36	-0.36	-0.36	-0.09	-0.18	-0.09	-0.14
			幅方向	-0.03	-0.09	-0.09	-0.07	-0.02	-0.03	-0.20
	曲げ性能	最大荷重(kgf)	193.6	177.3	187.4	364.6	173.3	—	フローリング JASに おける規定無し	232.9
		曲げ試験 たわみの差(mm)	0.52	0.79	0.60	0.75	1.07	—	フローリング JAS基準: 3.5mm以下で あること	0.67
	国産材マーク		 ◎(60%以上)	 ◎(60%以上)	×	×	 ◎(60%以上)	 ◎(60%以上)	△	
	ささくれ抑制加工 「ササクレス」		○	○	○	△	×	×	—	

※上記試験データは、材料無拘束状態で行った弊社試験値です。 ※製品の個体によりバラツキがあります。  
※測定値の為、性能を保証するものではありません。