



# WINDSOR - STEVENS, INC.

An Employee Owned Company

## E-FR

E-FR, 是由未漂牛皮纸浆生产出来的, 经 UL 审核认证, 具有防火阻燃性能的多层结构板材。其阻燃等级为 94V-0.

E-FR 具有良好的机械强度, 冲孔和折弯性能。

E-FR 的包装为薄板装、条带、卷装、厚度为 0.010-英寸或以上的纵切卷装。

### 物理、化学及电子特性

纤维含量	100% 未漂牛皮纸木浆					
水分含量	7.0% 平均					
标准厚度, $\pm 7\%$	英寸	.010	.015	.020	.025	.031
表观密度 (干燥空气中), $\pm 7\%$	克/立方厘米	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10
重量 (干燥空气中), $\pm 7\%$	磅/平方英尺	.057	.086	.114	.148	.177
拉伸强度 (平均)	纵向 磅/英寸	140	250	340	370	550
	横向 磅/英寸	35	60	90	105	110
抗爆裂强度 (平均)	磅/平方英寸	110	170	250	300	475
抗撕拉强度 (平均) 克	纵向	215	380	600	800	800
	横向	360	625	900	1000	1000
绝缘性, 空气中, 25°C-50% RH	电压总值	2000	3000	4000	5000	6000
绝缘性, 空气中, 24 小时-95% RH	电压总值	1600	1850	2500	3000	

“以上所示为典型数值, 未经许可不得作为性能指标。”

说明: 以上信息和数据准确, 真实可靠, Windsor-Stevens 对最终产品不承担责任。