0.25mm层压布，特氟隆塑料，0523-86921298

产品名称	0.25mm层压布，特氟隆塑料，0523-86921298
公司名称	泰州市特氟隆塑料制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰州高港永安电厂路
联系电话	0523-86921298 13405528138

产品详情

层压机布又叫（太阳能层压机专用的高温层压布）/**Laminating machine cloth**
是太阳能层压机专用的高温层压布，采用高性能玻璃纤维为基材，以悬浮聚四氟乙烯（俗称塑料王）乳液为原料，浸渍而成。该布料除具有优异的释放性，抗磨损性，低摩擦系数和耐腐蚀性之外，还能在-170°C~+260°C温度加工过程中保持原有物理形态,不会变形。另鉴于其无毒、无臭、无味的特性,已被美国FDA批准广泛应用于食品加工、包装及其它处理领域

性能

● 层压机布具有抗黏着性，易清洗。易于清洗附着其表面的各种油渍，污点或其它附着物；浆糊、树脂、涂料等几乎所有粘着物质都可简单地清除。

● 层压机布极低的摩擦系数（0.05-0.1）,是无油自润滑的最佳选择

● 层压机布优越的耐温性能，能够在-170°C~+260摄氏度的温度范围内长期使用。经实际应用,如在250°C高温情下连续
放置200天，不但强度不会变低，而且重量也不减少；在380°C高温下放置120个小时，重量只减少0.6%左右；在-180°C超低温情况下不会产生龟裂，并保持原有的柔软性。

● 层压机布安全无毒，适用于食品生产

● 层压机布可抵耐几乎所有化学物品的腐蚀

● 层压机布良好的尺寸稳定性和较强的拉伸强度，具有良好的机械特性。

● 层压机布具有良好的柔韧性，耐折性

● 层压机布高绝缘性能（介电常数小：2.6，正切在0.0025以下）

● 层压机布耐微波、高频，抗紫、红外线

使用原理

在层压机压制太阳能光伏组件时，将层压布分别放在光伏组件的最上层和最底层，作为盖布和垫布。利用层压布的防粘性，以防止EVA膜和其他物质高温下粘在层压机上。

通常使用顺序：层压布+玻璃+EVA+电池片+EVA+背板+层压布

全自动层压机内电池主件是通过一条高温防粘输送带输送的，由于层压机内被抽真空，为了使布不会吸板，要求高温防粘输送带的表面有纹路，同时这样摩擦力也较大，有利于输送。输送带在输送时张力不宜过大。

规格

小型层压机（半自动）：常规宽度：1.25m以内。

大型层压机（全自动）：常规宽度：（超宽）1.8m、2.0m、2.2m、2.4m等，长度一般在3.5m以内。

常用厚度：0.18mm、0.22mm、0.25mm、0.3mm、0.35mm

常规颜色：咖啡色、米黄色、米白色（视产品规格而定）