

profol®

Cast Film and Sheet

# 家具和面饰材料



可印刷或压花的耐刮贴合薄膜

# 优质贯穿全程由表及里

当你需要家具及其他表面装饰应用的薄膜类定制方案时，Profol能如您所愿。我们跟客户建立良好的伙伴关系并提供全力支持，发货迅捷。

我们不但提供关于流延薄膜的标准产品，同时也提供客制化薄膜产品以满足客户的特定应用需求。Profol装饰薄膜广泛应用于板式家具市场和其他具有垂直或水平平面的产品。



## 家具膜产品线

Profol的定制产品适用于各种家具的表皮，聚烯烃抽屉面饰膜是折叠或连锁抽屉的灵活且经济高效的解决方案。基于Profol薄膜提供的自然包覆性能，衣柜板的折叠背面可高效包覆，轻松组装。

Profol薄膜从端到端的覆盖也提供了无缝的美感。

## 垂直和水平装饰面

Profol层压膜可用于各种表面，包括厨房和浴室柜、房车和多用途拖车的内壁以及地板产品。制造商使用我们的薄膜是因为其易于印刷、平整特性和持久耐用性。Profol薄膜不透湿，并且符合厨柜制造商协会(KCMA)制定的耐化学性测试，无污染或变色。



## 耐擦刮性

Profol薄膜可在制造和消费者使用过程中保护表面。独特的压花图案掩盖了边缘的轻微瑕疵，并提供了出色的耐刮擦性。特殊的紫外线涂层可以在压花或光滑的表面上提供更好的耐久性。

## 生产效率

Profol薄膜可以代替数种建材，包括三聚氰胺浸渍纸，使制程高效节约，降低库存成本。对于使用不同基材(如PVC)的应用，可以在Profol膜预涂底胶，以允许使用从冷白胶到热熔胶的任何粘合剂。

# 聚烯烃薄膜产品

Profol家具和装饰膜有多种颜色、纹理以及哑光和亮光饰面可供选择。压花图案可模仿木材或石材等自然纹理，并具有帮助隐藏基材中瑕疵的额外好处。Profol膜还提供了制造一致性和颜色稳定性，因此工厂出厂的每种产品看上去都与首件相同。聚烯烃薄膜是聚氯乙烯(PVC)的环保替代品，可100%回收利用。

## ProDrawer™



ProDrawer是一种流延聚丙烯薄膜，用于折叠或互锁抽屉框架。它提供了框架和异型底板的边缘包覆。该膜可以用多种颜色着色，并可以使用许多压花图案。该薄膜在抽屉框架组装过程中充当可折叠连接，不会产生应力发白。

## ProFold™

这种专用的流延聚丙烯薄膜可用于衣柜橱柜的可折叠背面。它提供了一种耐用的铰链，当层压到薄的中密度板和高密度刨花板部位时，不会拉伸发白或应力发白。ProFold对冷白胶或热熔胶提供良好的粘合表面。它具有多种颜色和表面压花图案。

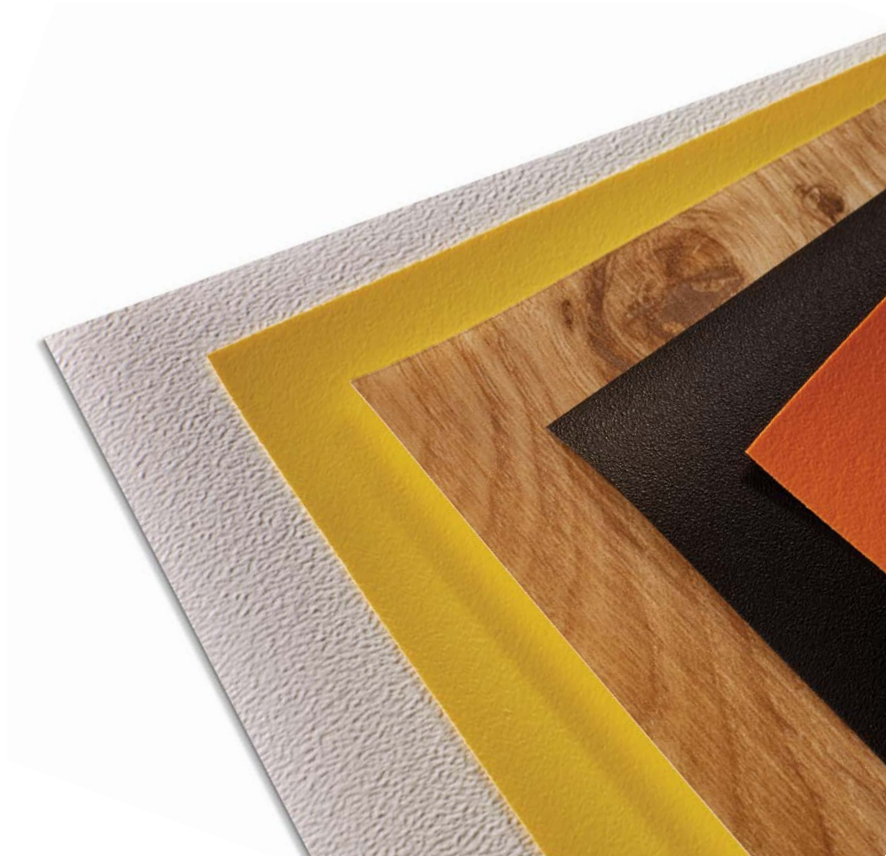


## ProSurface™

ProSurface是一种流延聚丙烯薄膜，用于家具和装饰表面行业的A级表面。ProSurface装饰膜可以制成亮光或哑光面，有多种颜色可供选择，并可以有不同的压花纹理。它们很容易使用宽幅或窄幅印刷技术进行印刷，并且易于涂胶。Profol薄膜可包含创新的在线预涂底胶，以确保聚氨酯(PUR)热熔胶的良好附着力。

## SuperMatt™

这种用于A类表面的优质贴合膜具有不留指印和污渍的装饰性纹理。SuperMatt还具有特殊的UV涂层，因此也具有抗刮擦性，因此非常适合用于高端用途和可视应用，例如厨柜门。该膜带有聚乙烯保护层。光泽度为2-5%。



# 把最具挑战性的任务交给我们 我们将为您提供最佳解决方案



Profol能做到不仅仅是为家具和其他装饰性表面提供定制膜解决方案，而且我们还承诺提供专业技术和创新，坚定不移地提供客户支持，并始终适应您不断变化的需求。

敬请访问[profol.com](http://profol.com)获取更多资讯。

## 制造能力

- 定制化颜色
- 多种压花纹理
- 单面或双面电晕处理
- 薄膜厚度范围: 80–400  $\mu\text{m}$   
(3.5–16 mil)
- 设备有效宽度: 1400–2700 mm  
(55–106 in.)
- 卷径:  $\leq 1200$  mm (47 in.)
- 在线分切宽度范围: 60–2700 mm  
(2.4–106 in.)
- 可涂胶类型: 白胶 (PVAC) / EVA热熔胶 / PO胶 / PUR热熔胶
- 适合所有类型粘合剂的通用底胶
- 具有出色的耐刮擦UV涂层

## 产品开发与协助

当您想知道哪种薄膜最适合您的生产工艺时，无需猜测，Profol的工程师可以帮助您开发用于家具和装饰表面的定制解决方案。凭借在欧洲和专业的研发团队以及试验线，我们有能力为您的应用需求快速地找到最佳解决方案。

## 联系我们在全球的任意网点

我们期待向您展示我们的聚烯烃基流延膜产品是如何满足您的家具和装饰表面需求。

**profol**<sup>®</sup>  
Performs

europe | americas | asia

[profol.com](http://profol.com)