

技术参数

50微米可水洗移除光白膜/2839A/可移胶

产品编号：TW1850-3039A

修改日期：2020-1-10

表面基材

基本克重	67±10% g/m ²	ISO 536
厚度	50±10% μm	ISO 534

粘胶剂

可移除性丙烯酸酯压敏胶黏剂。

底纸

双向拉伸透明聚酯离型膜

基本克重	42±10% g/m ²	ISO 536
厚度	30±10% μm	ISO 534

参考粘性值

环形初粘	5.0-9.0N	GB/T 31125-2014
20分钟180度剥离强度	4.0-8.0 N/25mm	GB/T 2792-2014
常温保持力	≥48h	GB/T 4851-1998
最低粘贴温度	10°C	
使用温度范围	-10°C~ +40°C	

环境温度对可移胶粘性值影响较大，参考粘性值是基于试样卷(片)、试板应在温度为23°C±2°C或50°C±2°C，相对湿度为50%±5%条件下放置24h以上。

粘胶剂表现性能

这是一种可移除性粘胶剂。具有适当的初粘性和高回弹力，对被贴物表面表现出色的润湿能力。同时具有良好的最终的可移除性及粘性。可以在诸多非纸质被贴物上反复多次撕开、粘贴而不留残胶。正常使用温度范围广。

应用

此产品具有优异的抗拉、抗撕强度、物理性能和化学性能稳定，防污、防油，具有一定阻隔性能。在诸多被贴物上均可反复粘贴的可移除性能以及高效的水洗移除性能，广泛应用于制作啤酒瓶标签等。由于被贴物的表面能不同，建议在被贴物上进行标签试贴测试方投入使用。

印刷及加工

印刷前需电晕，适用于大多数印刷方式及油墨。印前的油墨测试是必要的。注意油墨干燥过程中温度不能高于45°C，以防止造成面材不可逆转卷曲。可在轮转机上高速套印、模切、排废。由于底材较薄，宜使用非常锋利的模切刀。应避免张力过大，导致标签溢胶。必须防止静电或在加工设备上安装除静电装置。

水洗移除测试

取样品50mm*100mm,粘贴于普通啤酒玻璃瓶表面，常温放置12h以上，然后放入80-90°C热水中浸泡，60-120s内标签完全脱落并且不残留任何胶黏剂在瓶体上。

储存期

在温度23°C±2°C、相对湿度50%±5%的情况下，可储存一年。

保证及责任

本公司产品说明、技术信息及应用推荐是基于我们认为可信的测试结果，但不构成一种担保。本公司的产品售出均应由客户在最终使用环境下进行测试，以确保是否符合该使用环境的要求，确定选择购买何种材料。任何售出的产品，如出现质量问题，经确认属于我们的质量缺陷，将无条件退赔。但退赔的范围将不超过相应的材料价款。金万正公司有权保留对技术改良的权利。