

## 创新产品应用于

### 高品质 PVC 表面处理剂

#### DEGALAN® M 系列特殊丙烯酸酯聚合物

可用于增强型PVC 面漆, 具有优异的增塑剂阻隔性能, 适用于卡车篷布、帐篷、桌布、浴帘及其他应用。

#### 产品性能

- 高 MMA 含量抗增塑剂迁移
- 与乙烯树脂和其它 DEGALAN® 树脂良好的相容性
- 高透明度
- 优异的耐候性能

#### 优点

- 对软质 PVC 薄膜强力附着
- 不易粘连
- 增塑剂高阻隔效果
- 可使柔韧性和光泽度易于调整

#### 特性

- 高速印刷时快干
- 高度耐用的 PVC 薄膜
- 抗粘着性 – 耐污性强
- 良好的抗击由于外力拉扯导致的发白问题

#### 技术性能

产品	MW [g/mol]	TG [°C]	动态粘度 [mPa·s]	胶带测试 [%]	胶带测试 [%]	耐刮擦测试	弯曲测试	增塑剂迁移
评论			Rheostress Haake	在室温下测试/分层	在 50°C 下测试/分层	0 = 没有裂纹 5 = 许多裂纹	应力致白	在 140°C 下 3 分钟/ 0 = 无粘着性/ 5 = 高粘着性
参考纯 BMA 聚合物	180.000	48	40	70	0	5	是	5
参考 MMA/BMA 聚合物	60.000	63	40	10	5	5	是	5
DEGALAN® M 920/乙烯树脂	300.000	122	310	0	0	1	否	1
DEGALAN® M 920/ M 345/乙烯树脂	-	-	40	0	0	0	否	1

#### 合适的产品

##### DEGALAN® M 920

作为主要的成膜基料

##### DEGALAN® M 345

达到与调整粘度

##### DEGALAN® M 726

抗粘连添加剂, 确保易于开卷



# RÖHM

TRADITIONALLY INNOVATIVE

## **Röhm Shanghai**

Building No. 1  
55 Chundong Road, Xinzhuang  
201108, Shanghai, P. R. China

罗姆化学(上海)有限公司  
中国上海莘庄工业区春东路55号

## **欧洲、北美及中美洲地区**

Oliver Marx  
邮箱: oliver.marx@roehm.com

## **南美、中东、非洲、印度及亚太地区**

Dr. Jürgen Ott  
邮箱: juergen.ott@roehm.com

## **大中华区**

Chung Yang Goh  
邮箱: chungyang.goh@roehm.com

**www.degalan.com**  
**degalan@roehm.com**

---

DEGALAN® 是位于德国达姆施塔特的罗姆有限责任公司的注册商标

本信息以及所有更多的技术建议都是基于我们目前的知识和经验。然而,它意味着没有负责性或其他我方的法律责任,包括关于存在第三方知识产权,特别是专利权。尤其,在法律意义上任何暗示或明确担保产品权利的保证都是无意图或者暗示的。

根据技术改进或更多地发展我们保留任何变化的权利。顾客不能免除仔细检查和检测所购货物的义务。在这当中描述的产品性能应通过只有对顾客负责的合格的专家执行的检验而得以核实。至于其他公司运用的商标或商品名既不是推荐的,也不是暗示不能使用类似的商品。

\* = 罗姆或附属企业的注册商标