

# Sovermol<sup>®</sup> 805

## 产品性质

Sovermol<sup>®</sup> 805是一款用于聚氨酯体系的多元醇

## 主要特性和优点

通用型多元醇  
邵氏硬度D (D ~ 70)  
可再生原料含量高  
极佳的抗冲击性能  
极佳的耐化学品性能

产品可能会有轻微的浑浊，对产品性能不会产生不良影响。

## 化学成分

支化聚醚/聚酯

## 特性

### 外观

黄色至浅棕色，中等粘度多元醇

### 典型参数

(不作为产品规格说明书)

含水量	DGF C-III 13 A	< 0.2 %
酸值	DGF C-V 2	< 3.0
羟值	ISO 4326	160 – 185 mgKOH/g
粘度, 20 °C	ISO 2555 (MOD.)	2.800 – 4.000 mPa.s
密度, 20 °C	DGF C-IV 2B (52)	0.98 – 1.02 g/cm <sup>3</sup>

## 应用

与MDI聚合物搭配使用时，Sovermol<sup>®</sup> 805可以用于2K体系和浇铸材料、裂纹桥接涂层、地板和胶粘剂。

另外，Sovermol<sup>®</sup> 805具有疏水性，所以对固化过程中的潮气敏感性较低。

### 混合配方 (无填料)

100 g Sovermol<sup>®</sup> 805  
5 g 分子筛浆料  
42 g Polymer MDI\*

\*e.g. Lupranate M 20 S - BASF Polyurethanes

涂料解决方案的伙伴  
www.uskeji.com

如需进一步详细的应用信息，请联系我们技术支持部门。

---

#### 安全

当使用这类产品时，请遵从产品安全资料的建议，并根据化学品性质进行个人和生产场地的安全、卫生防护。

#### 注意事项

本技术说明书中所含数据基于巴斯夫现有知识与经验。鉴于多种因素可能影响到产品在生产过程中的使用，这些数据并不构成对产品具体性质或特定适用性之保证，用户应自行展开研究、测试。巴斯夫保留随时更改本出版物中所含任何描述、图表、图像、数据、比例、重量等信息的权利，恕不另行通知；上述信息亦不构成对产品合约质量之保证。产品合约质量声明请见相关产品说明。获取巴斯夫产品者应遵守知识产权及现有法律法规之规定。

® = 注册商标, ™ = 巴斯夫集团商标, 特殊说明除外

巴斯夫新材料有限公司  
中国上海市浦东新区江心沙路300号