

# Sovermol® 1102

## 产品性质

Sovermol® 1102 是一款适用于户外的耐光稳定型聚氨酯体系的多元醇

## 主要特性和优点

通用型多元醇  
疏水性好  
反应型稀释剂  
软弹性  
凝胶时间延长剂

## 化学成分

轻微支化聚醚/聚酯

## 特性

### 外观

黄色低粘度清澈液体

### 典型参数

(不作为产品规格说明书)

含水量	DGF C-III 13A	< 0.1 %
酸值	DGF C-V 2	< 3.0
羟值	DGF CV 17A, B	210 – 245 mg KOH/g
粘度, 20 °C	DIN 53015	150 – 650 mPa.s
密度, 20 °C	DGF C-IV 2B (52)	0.98 – 1.02 g/cm³
色值	DIN ISO 4630	0 – 8

## 应用

与MDI聚合物搭配使用时，Sovermol® 1102可以用于2KPU涂料和浇铸材料。  
另外，Sovermol® 1102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® 1102  
5 g 分子筛浆料  
55 g Polymer MDI\*

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

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

