

## 德士模都® E29

**类型** 基于二苯基甲烷二异氰酸酯 (MDI) 的芳香族聚异氰酸酯预聚物

**供货形式** 无溶剂棕色液体

**用途** 用于无溶剂或高固含的结构和防腐涂料的联结料

### 特征:

性质	值	单位	方法
NCO 含量	24.0±1.0	%wt	DIN EN ISO 11 909
粘度(25°C)	220±80	mPa·S	DIN 53 015

### 其他参数\*

性质	值	单位	方法
当量	约 175		
闪点	约 210	°C	DIN EN ISO 2719
密度 (20°C)	约 1.17	g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 2811-1

\*以上数据只给出一般信息，并不是该产品的特征性质。

## 德士模都® E29

溶解性/稀释性	稀释德士模都® (Desmodur®) E29 时可使用PU级溶剂（水分含量小于0.05%），但仍需测试其稀释溶液的储存稳定性。
相容性	德士模都® E29 可与多种增韧剂及液态树脂添加剂相容，也多种聚醚、聚酯及其共聚物多元醇相容。但每个体系都需事先进行相容性的测试。
特性/应用	基于德士模都® E29 的无溶剂单组份湿固化底漆可用于混凝土的封闭。德士模都® E29 还可组成单组份系统用于腐蚀防护。与多元醇如德士模范® 1145 结合后，可组成双组份腐蚀防护系统。
储存	本产品对潮气敏感，应储存于密闭容器中。 本品的合适储存温度为 0~30℃，在较高温度下储存将导致粘度的增加。在较低温度下储存可导致结晶沉淀的产生，但可通过缓慢升温将其融化。在合适的储存条件下，本品保质期至少为六个月。
安全	<b>危险品签定</b> 本产品吸入有害，对皮肤、眼睛和呼吸系统有刺激作用。吸入和皮肤接触可能导致过敏反应。 请参照本产品安全数据表（308815）中有关数据。其中包括本品标记、运输、储存、操作、产品安全及环境适应性等方面的信息。

上述信息资料，其以言语，书面形式或据科研试验后所提供的应用技术咨询，仅作为参考，并适用于第三者保护权益。用户有责任对我方提供的产品进行试验，以验证是否适合预期的工艺和用途。根据我方的技术建议，我方产品的应用、用途和工艺以及用户对产品的加工均非我方控制，因此一概由用户本身负责。本公司遵循最新常规的产品销售规范及交货条例。