

Sovermol® 805

产品性质

Sovermol® 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

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 ℃	ISO 2555 (MOD.)	2.800 – 4.000 mPa.s
密度, 20°C	DGF C-IV 2B (52)	0.98 – 1.02 g/cm ³

应用

与MDI聚合物搭配使用时,Sovermol[®] 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[®] 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[®] 805 5 g 分子筛浆料 42 g Polymer MDI*

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



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