

抵百科® U 56

类型 水性聚氨酯分散体

特性 抵百科® (Dispercoll®)U56 是一种高分子量的水性阴离子型聚氨酯分散体，是一种热活化型聚氨酯胶粘剂原材料，可用于家具、汽车、制鞋、建筑等行业。抵百科®U56 尤其适合低活化温度的场合，包括对温度敏感基材的粘接等。

供货形式 水性分散体

外观 乳白色

产品基本性能

性质	值	单位	方法
固含量	50±1	%	DIN EN ISO 3251
粘度	50~900	mPa·s	DIN 53 018
pH	6~9		DIN ISO 976

其他参数*

性质	值	单位	方法
密度	约 1.07	g/cm ³	DIN 51 757
最低活化温度	约 40~50	°C	拜耳方法
最低成膜温度	约 5	°C	DIN ISO 2115

*以上数据只给出一般信息，并不是该产品的特征性质。

抵百科® U 56

应用	抵百科®U56 对许多合成材料和天然材料都表现出优良的粘接性能，添加 2-5%（重量比）的可水乳化型聚异氰酸酯固化剂-德士模都®D，可以提高粘接的热稳定性、耐增塑剂、耐油脂和耐油等性能。固化剂要在胶粘剂使用前加入，并要分散均匀。对混合后的胶粘剂要注意可操作时间。为了拓展特殊的应用领域或定制产品的技术性能，也可以加入树脂分散液、乳化剂、增稠剂等。在使用前，特别是喷涂前，调配的胶粘剂产品必须经过过滤，以除去胶粘剂中可能形成的聚合物颗粒。
包装	120kg 塑料桶装, 1100L 容器，槽车。
储存	贮存在原装密闭的容器中，在 23℃ 下，抵百科®U56 在出货后的保质期为 6 个月。应避免储存温度超过 30℃。储存温度也不能低于 5℃，否则此产品会冻结凝固。凝固的抵百科®U56 将完全失效。包装的容器必须密闭，而且要避免阳光直射，否则水的蒸发将会导致它形成一层不可再分散的聚合物膜。
废物处置	无用的抵百科®产品残余物应按当地规定焚化处理，聚合物分散体需要在特殊监督下处理，不可污染土壤或地表水。
安全	危险性质 根据欧盟标准，该产品对健康和环境没有危害。安全资料（824376）对产品标识、运输、储存，及产品处理、安全及生态影响作了说明，请参照。

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，其也适于于第三者保护权益。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。