

抵百科® U XP 2643

类型 水性聚氨酯分散体

特性 抵百科® (Dispercoll®)U XP 2643 是一种水性阴离子型聚氨酯分散体，作为一种聚氨酯胶粘剂原材料，可用于包装、汽车、制鞋、建筑等行业。由于聚合物的结构特性，抵百科®U XP 2643 可用于室温或低活化温度粘接的场合。

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 | 40±1 | % | DIN EN ISO 3251 |
| 粘度 | <1000 | mPa·s | DIN 53 018 |
| pH | 6.0~9.0 | | DIN ISO 976 |

其他参数*

| 性质 | 值 | 单位 | 方法 |
|--------|-------|-------------------|--------------|
| 密度 | 约 1.1 | g/cm ³ | DIN 51 757 |
| 最低成膜温度 | 约 5 | °C | DIN ISO 2115 |

*以上数据只给出一般信息。

抵百科® U XP 2643

| | |
|----|--|
| 应用 | 抵百科®U XP 2643 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 聚乙烯塑料桶装, 1100kg 容器。 |
| 储存 | 贮存在原装密闭的容器中，在 23℃ 下，抵百科®U XP 2643 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®U XP 2643 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。 |
| 处置 | 无用的抵百科®产品残余物应按当地规定焚化处理。须使用《欧洲废弃物目录》（EWC）代码。 在适用德国包装法规以外的地区，彻底清空容器或包装后，可在当地或工业焚烧炉中进行处理。清洁后，容器上的危险警示必须除去。 |
| 安全 | 危险性质 根据欧盟指令 67/548/EEC 或 1999/45/EC，本产品未被列为危险产品。安全资料（993690）输、储存，及产品处理、安全及生态影响作了说明，请参照。 |
| 声明 | 该产品为试验性产品，我们尚未获得丰富的经验。因此，有关产品在操作和使用中的性能，本公司不予任何保证。 |

本产品为试验性产品。我们将在今后提供进一步资料，包括对产品使用危害性方面的资料的修订或增补。鉴于此，产品配套性、加工性、长期特性或其它生产或应用参数，本公司不予任何保证。因此，买方/用户应自行承担使用此产品所带来的风险，我方不提供任何保证或担保，并且供货方对因使用产品所造成的任何性质的损失不承担任何责任。本产品尚不能保证商业化生产和连续性供货。