

水性哑光树脂Acure108特征解答

产品名称	水性哑光树脂Acure108特征解答
公司名称	上海缘禾化工有限公司广州分公司
价格	38.00/KG
规格参数	源禾:乳白色液体 108:水性哑光树脂 上海:微含量哑光剂
公司地址	广州市天河区天河北路906号805房（仅限办公） （注册地址）
联系电话	18918158836

产品详情

水性哑光树脂Acure108特征解答水性哑光树脂Acure108特征解答水性哑光树脂Acure108特征解答ACURE
108 脂肪族水性哑光聚氨酯分散体

简介

ACURE 108是一种无溶剂阴离子脂肪族改性水性聚氨酯，微含量哑光剂，无光泽，手感光滑柔软，具有很好的抗刮伤性能和附着力。

性能指标

分散体性能

外观

乳白色液体

固体含量，%

25 ± 1

pH，(25 ° C)

粘度 Brookfield Viscosity mPa, 20 rpm - 25 ° C <2000

漆膜特性

硬度

90 Shore A

拉伸强度, mPa ASTM D882 18

断裂伸长率, % ASTM D882 400

应用

ACURE 108主要用于纺织、皮革、纸张、塑料和金属哑光涂料,提供软触感。添加5-10的水性异氰酸酯固化剂可提供良好的耐水性和耐化学性,添加1-2%的交联剂可提供对底材良好的附着力。

贮存

该产品因不含防冻剂,应避免冰冻,须在5 ° C -40 ° C条件下存放,贮存期为半年。

随着我国经济建设的高速发展,环境污染问题受到人们越来越多的重视。自2015年下半年开始,全国各省市陆续出台文件,对工业企业开征挥发性有机物(VOCs)排放费,作为VOCs排放大户的包装涂布、印刷等行业成为重点治理对象。因此,推进环保无污染的水性聚氨酯涂料/油墨的商业化应用也成为必然趋势。

水性聚氨酯材料的功能化使得哑光树脂的应用克服了只具有单一的使用功能,使得其具有了更好的保护功能、装饰功能以及完善的应用功能,大大地提高了被涂材料的质量和范围。经过涂装涂布水性聚氨酯涂层的薄膜广泛应用于食品药物、礼盒、皮革、纸张表面等行业。

其中我公司的水性哑光树脂Acure108具备以下特点,解决常规哑光树脂在实际应用中的常见弊病:

水性哑光树脂 Acure108具有以下产品特性:

- 1.透明性好,手感好,黑度高,不含消光粉和消光蜡粉等。
- 2.光泽低,手感柔软,本产品含少量的手感蜡粉,提供柔软爽滑的手感;附着力和耐磨度都比较好;
- 3.对耐磨耐刮有要求的皮革、纸张、PVC基材表面涂饰,可以很好的起到抗增塑剂迁移,保持涂层表面的稳定性。
- 4.为获得更好的哑光、及多角度的哑光效果,建议108跟其他的哑光树脂进行混拼使用。

