

拜耳水性固化剂ultra 307缘禾供应哑光地坪木器涂层

产品名称	拜耳水性固化剂ultra 307缘禾供应哑光地坪木器涂层
公司名称	上海缘禾化工有限公司广州分公司
价格	99.00/KG
规格参数	NCO含量:约 20.3 粘度, 23 °:约 6000 Hazen色: 60
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

溶解性/稀释性一般而言，该产品可与酯、醚酯相容。但是，

对于每种溶剂均应测试其溶解性和相容性。仅可使用聚氨酯级的溶剂。水含量不得超过0.05%。

特性/应用Bayhydur ultra 307是一种适用于水性体系的固化剂，具有易分散和优异的耐化学品性的特点。在水相中易于分散，即便是在工业中常见的低剪切力的情况下。使用该产品制备而成的涂料漆膜具有高光泽和低雾影。

固化剂在水中的分散性受到有机助溶剂的影响，但影响方式不同。高疏水性或高亲水性共溶剂的使用，如乙酸丁酯、二甲苯、乙酸丁基二醇酯、DMMF或NMP，会使得固化剂分散不充分导致漆膜透明度不佳。

另一方面，例如使用甲基乙酮、乙酸甲氧基丙酯、二丙二醇二甲醚、丙二醇二乙酸酯或二羧酸二酯混合物会使固化剂充分分散得到粒径较低的涂料。

由于具有适中的亲水性和高官能度之间的平衡，使用Bayhydur ultra 307制备而成的水性双组分聚氨酯涂料具有快干

、硬化快速的特点，形成的膜则具有终硬度高和极佳的耐化

学品性特点。Bayhydur ultra 307也可用作水性多元醇（Bayhydrol

）的交联助剂以及大部分中性的水性聚合物分散体（如聚氨酯

、聚乙酸乙烯树脂、聚丙烯酸酯和合成橡胶分散体) 的交联剂。

添加 Bayhydur ultra 307 后，待用的双组分涂料必须在活化期内使用。活化期受聚合物含量和其它组分（如树脂、增稠剂、增塑剂等）的影响。在许多分散体中，活化期（通常为几小时）的终点没有显示为凝胶现象。

缘禾（原源禾）化工是德国科思创公司 Covestro（原拜耳材料科技），湛新纽佩斯公司，

Supercolori 等公司的一级代理商。主要经营的产品：科思创（原拜耳）的水性聚氨酯分散体、水性固化剂、水性羟基丙烯酸分散体、溶剂型树脂、溶剂型固化剂；湛新纽佩斯溶剂型树脂；及水性哑光树脂、手感助剂、绒毛粉、增稠剂、润湿剂等环保型原材料。应用领域：水性工业涂料、水性地坪及墙面涂料、水性木器涂料、水性塑料涂料、水性柔感涂料、水性轨道交通涂料、水性可剥离涂料、水性哑光光油、水性纺织浆料、水性纺织涂布、水性皮革涂饰、水性油墨，纸张印刷，导电涂料及其他特种涂料等。