

环保型无溶剂聚氨酯粘合剂 HC-5210

一、**材料组成**：特殊多元醇，改性异氰酸酯等。

二、**材料特性**：无溶剂型环保粘合剂，固含量 100%，初粘强度高，因较强的结晶性干燥后具有优异的粘接强度，耐刮擦、耐候性极佳，剥离强度高

三、**成品用途**：广泛适用于建材等无机材料，橡胶与有机材料的粘结。

四、**材料物性**：

产品名称	HC-5210
25°C外观	白色结晶固体
粘度	6000±1000mpa.s/80°C
NCO%	2.6±0.2
固含量%	100
包装	10/20kg/桶
保质期(要求在常温、干燥、密封环境下)	6个月

五、**粘合剂使用方法**：

本使用说明适用于我公司的粘合剂产品。

- 1) 将粘合剂加热熔融后均匀刮涂或辊涂在干净干燥的基材表面，结晶前加压贴合。
- 2) 如常温放置固化，在温度是 25°C、湿度 50% 以上的环境中固化时间为 8-12 小时左右即可。
- 3) 如加温固化，在温度 50-60°C，湿度 50% 以上的环境中固化时间为 6-8 小时左右。
- 4) 固化完全后，建议常温放置硫化 12-24 小时，待性能完全提升后再进行检测。
- 5) 使用时如需降低粘度，请用聚氨酯常用溶剂（如乙酸乙酯，乙酸丁酯，甲苯，二甲苯，环己酮等）稀释，但要求溶剂水含量低于 0.1%。

六、**注意事项**：

- 1) 粘合剂储存时应放在低温干燥的地方，在较高温度（超过 75°C）下加热不应超过 3 小时。
- 2) 开封后的粘合剂应尽快用完，如未用完最好用氮气密封。
- 3) 未开封的粘合剂的储存期为六个月。