有机硅粘接胶
AdheSil 3250

一、产品概述

AdheSil 3250 是一款双组份、快速固化脱醇型有机硅 RTV 粘接、密封胶，适用于家用电器、工业电子模块等的粘接、密封。

二、产品特性

1、双组份 RTV 脱醇固化无腐蚀；
2、触变不流动、表干快；
3、深层固化快；
4、优异的粘接性能；
5、符合 RoHS/REACH。

三、性能指标

固化前（温度 23±2℃、相对湿度 50±5%）			
检测项目	**单位**	**检测标准**	**典型值**
A 组份外观	——	目测	黑色膏状物
B 组份外观	——	目测	白色膏状物
AB 组分挤出速率	g/15s	GB/T 13477.4	9
混合比例（质量比）	--	--	1:1
固化速率	mm/3h	GB/T 13477.3	10
表干时间	min	GB/T 13477.5	22
固化后（温度 23±2℃、相对湿度 50±5%）			
检测项目	**单位**	**检测标准**	**典型值**
硬度	（Shore A）	GB/T 531.1	45
拉伸强度	MPa	GB/T 528	2.0
断裂伸长率	%		200
剪切强度（Al/Al）	MPa	GB/T 7124	1.4
击穿电压强度	kV/mm	GB/T 1695	20
体积电阻率	Ω·cm	GB/T 1692	1.0×10^{15}

注：1、挤出速率的测试条件为：静态混合尖嘴内径（5±5%）mm，压力（0.50±0.01）MPa。

有机硅粘接胶
AdheSil 3250

四、应用领域

1、家用电器的粘接与密封；

2、工业电子模块等粘接与密封。

五、施工方法

1、用适当的清洁剂，例如酒精、丙酮、甲乙酮等，彻底清洁底材表面；

2、根据不同应用场合，将包装尖嘴切到合适的尺寸；

3、在已经预处理过的表面涂上密封胶，然后迅速盖上需要粘合的另一面；

4、施工场所应保持良好的通风；

5、如眼睛不慎接触未固化的密封胶，立即用清水冲洗并求助医生。

六、包装规格

1、支装包装：400 毫升/组（A 200 毫升 B 200 毫升）；

2、大桶包装： A 270 千克 / 桶 B 270 千克 / 桶 ：

3、5 加仑包装：A 25kg/桶 B 25kg/桶。

七、储存及运输

1、在阴凉干燥处，可密封储存 6 个月；

2、此类产品属于非危险品，可按一般化学品运输。

九、有限保证信息

此处提供的信息与我们的实践经验一致。然而，由于使用本公司产品的条件和方法非我们所能控制，本信息不能取代客户为安全、有效并完全满足于特定的最终用途而进行的测试。我们所提供的建议，不得被视为侵犯任何专利权的导因。本产品资料不能被视为完整的资料，本公司对此不承担任何义务，同时也不对第三方提出的索赔要求负任何义务。