

# 粮食仓储隔热降温涂料 隔热保温涂料

产品名称	粮食仓储隔热降温涂料 隔热保温涂料
公司名称	北京沃尔文节能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:隔热保温涂料 品牌:Solacoat速来酷 颜色:22种，分为浅色系与深色系
公司地址	北京市西城区南菜园街2号2号楼363室
联系电话	86 010 51000536

## 产品详情

类型	隔热保温涂料	品牌	Solacoat 速来酷
颜色	22种，分为浅色系与深色系	干燥时间	2 (h)
耐水性	优+	保质期	产品本身质量10年 (个月)

北京沃尔文节能科技有限公司：[www.solacoatchina.com](http://www.solacoatchina.com)

在粮仓外墙与顶部施涂后，有效的阻止热量进入粮仓内，维持粮仓内恒久低温，减少了粮仓的通风降温设备的使用量，节约了能源，减少了粮食营养流失，增加了粮食的保质期。

solacoat速来酷隔热降温涂料：

- solacoat速来酷隔热降温涂料是来自澳大利亚的水溶性丙烯酸乳液的产品，高效反射太阳光中的红外线，阻止太阳光热进入维护结构。
- solacoat速来酷隔热降温涂料是目前唯一荣获建筑国际奖（2008年big 5国际建筑展）的隔热降温涂膜品。
- solacoat速来酷隔热降温涂料产品本身寿命长达10年以上，对人体、环境无任何危害或污染。

solacoat速来酷与众不同：

目前市场上，唯一获得国际建筑奖的隔热降温涂膜—big 5国际建筑奖

目前市场上，最薄成膜涂料—一底两面总厚度0.1毫米左右

目前市场上，拉伸强度与裂断伸长率最高—拉伸强度3.6mpa，裂断伸长率532%

目前市场上，涂覆率最高—10-12平方米/公升

目前市场上，耐洗刷性能最强的隔热降温涂膜

solacoat速来酷隔热降温原理：

不同波段占太阳光总能量的比例

太阳光主要分为红外光、可见光以及紫外光，其中红外光占太阳光能的50%，可见光占45%，紫外光占5%，速来酷隔热降温涂膜具有较高太阳光反射比和较高半球发射率，施涂在围护结构外表面，利用自身对致热的红外线波段和可见光的高反射性来最大限度的减少围护结构对于太阳辐射热的吸收，降低其外表面温度，从而减少围护结构传热负荷，降低围护结构内部温度。

solacoat可应用于多种材质表面：

结构钢，铝合金，镀锌铁、铁皮，木材，混凝土，瓷砖，石板，石棉瓦，沥青，彩钢板等

solacoat可应用于厂房，住宅楼，粮油仓储，办公楼，石化储罐，通讯基站机房等

房顶通讯基站

粮食仓储粮油储罐

石化储罐物流工程

产品参数：

乳液类型 特种纯丙烯酸乳液理论涂覆率 10~12平方米/升，与粗糙度有关干膜厚度 30~40微米干燥时间  
表干 30~45分钟复涂 2个小时，温度25 及湿度50%环境中施工环境温度5 以上湿度85%以下包装 15升

色彩选择：

solacoat与一般颜色日照热量吸收率对比：

外表温度实测：

更多信息请浏览：[www.solacoatchina.com](http://www.solacoatchina.com)