

技术参数说明书

TMBIND AH-1200 氢化石油树脂

产品描述

TMBIND AH-1200 是从石油化工原料中提取的经过加氢后得到的水白色的芳香族热塑性树脂。因其具有良好的耐热性以及和聚合物有很好的相容性，如苯乙烯-丁二烯-苯乙烯嵌段共聚物 (SBS)，苯乙烯-异戊二烯-苯乙烯嵌段共聚物 (SIS) 等，所以它被作为增粘剂广泛应用于热熔胶和热熔压敏胶中。

主要应用

- 无纺布
- 包装
- 压敏胶
- 胶粘剂
- 书本装订
- 建筑
- 橡胶
- 塑料改性
- 石蜡改性

关键属性

- 与众多的弹性体，聚合物和其它增粘树脂有很好的相容性
- 稳定的品质
- 优异的热稳定性
- 浅色
- 低气味

典型特征

特征	典型指标	测试方法
软化点（环球法，℃）	120±5	ASTM E28
黄色指数	0-4.5	ASTM E313
酸值（mg KOH/g）	<0.1	ASTM D974
密度（g/cm³）	1.05	ASTM D71
粘度 BRF, 180℃, cp	<2500	ASTM D3236
灰分（%）	<0.1	GB/T 2295

以上是典型性平均值供参考，天马公司不保证每一次提供的产品完全与以上数值相符。

包装

TMBIND AH-1200 氢化石油树脂为颗粒状产品，提供净重为 25 公斤聚丙烯包装袋（FFS）和净重为 500 或 1000 公斤的大袋包装两种包装方式，产品从天马公司在江苏泰兴的工厂和仓库装运发货。

储存

颗粒状树脂可能在以下的任何情况下会熔化或结块：（1）在炎热的天气气候条件下；（2）如果存储在接近热源的地方；（3）储存时间过长。内部存储建议保持温度不超过 30 ℃，以防止结块等问题。

应该指出的是，结块现象对产品性能没有负面影响。由于该产品的特质，不会接受关于结块方面的投诉。

在以上建议的保存条件下，**TMBIND AH-1200** 氢化石油树脂的保质期为从生产之日算起 **12** 个月。

然而，我们无法预见客户对树脂产品的加工/生产条件，也无法了解其终端应用，所以我们建议买方在收到产品后做相关的测试。