

# 超支化不饱和树脂

产品名称	超支化不饱和树脂
公司名称	武汉超支化树脂科技有限公司
价格	300.00/公斤
规格参数	品牌:武汉超支化 型号:HyPer HUP
公司地址	武汉市高新技术开发区高新大道999号
联系电话	027-87398269 13343448219

## 产品详情

### 产品简介

hyper hup是芳香族聚酯树脂为骨架的不饱和树脂预聚物。具有分子量高、粘度低、活性高等特性，并与大多数塑料，如pp、pe、pet、pc、abs等具有良好的相容性和增韧功能，特别是对线性热固性树脂具有显著的增韧增强功能。

### 性能特性

增强增韧、高分子量、低粘度、低挥发、不饱和结构

### 典型数据

#### hyper hup的性能指标

hyper hup	hup-101	hup-102	hup-103	hup-104
双键含量,/摩尔	5-7	10-12	18-20	40-45
羟值, mg koh/g	<10	<15	<15	<15

酸值, mg koh/g	<20	<25	<30	<35
分子量 ( gpc ) , g/mol	1960	2750	3500	4000
粘度, pa · s	15-20	20-30	20-30	15-20
挥发份 ( 130 +2h ) , %	<3.0%	<3.0%	<4.0%	<5.0%

### 典型应用

可作为丙烯酸树脂、聚氨酯树脂、酚醛树脂、环硫树脂、不饱和树脂等热固性树脂的增强增韧助剂。