

真空灌注（VIP）工艺不饱和聚酯树脂

产品名称	真空灌注（VIP）工艺不饱和聚酯树脂
公司名称	达森（天津）材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:达森 型号:DSYDB-6610VP
公司地址	天津市滨海新区轻纺经济区纺五路36号
联系电话	022-84364178/84364176 18002165079

产品详情

真空灌注（VIP）工艺成型用聚酯树脂

一般性状：

DB-6610VP是一种对苯树脂，其是使用改性新戊二醇进行合成的不饱和聚酯树脂。

特 长：

1.机械强度佳。

2.高冲击强度。

3.耐热性高。

4.玻璃纤维含浸性佳，浸润快且不会浮纤白化。

5.适合厚的积层。

用途：

1.真空灌注成型工艺。

规格

外状

紫红微浊液体

苯乙烯含量, %	39-45
粘度-(dpa.s)Brookfield at 25	170-240
酸值, mg KOH/g resin	7-13

硬化特性：

25 , 常温硬化, 1.5 % MEKPO (55%)

胶化时间, 分

40-60 '

最高发热温度, 110

一般特性

(仅供参考用)

机械强度：

注型品, DSYDB-6610VP

Barcol (934-1) 硬度 (JIS K 6919)	41
拉伸强度, Mpa (JIS K 7113)	71
拉伸弹性率, % (JIS K 7113)	3.2
拉伸伸长率, % (JIS K 7113)	4.9
弯曲强度, Mpa (JIS K 7203)	117
弯曲弹性率, Mpa (JIS K 7203)	3.4
抗冲击强度 KJm^2 (JIS K 6911)	13.0
热变形温度, (JIS K 6919)	90
吸水率 (25 -4hr)% (JIS K6919)	0.24
煮沸吸水率 (100 -2hr)% (JIS K6919)	0.59

硬化条件：固化剂(55%MEKPO) 1.0PHR、6%Co-Naph 0.5PHR

20 下固化 24小时, 50 温度下后固化 16小时

贮存注意事项：

以上数据仅供参考，请根据实际情况进行调整使用；

贮存时间低于25℃可达6个月，但随温度升高而缩短，且应避免热源如日光直接照射、蒸气管等。