



一家专业的水性功能乳液科技公司

<http://www.ugeechem.com>

西安友基复合材料有限公司

办公地址：陕西西安高新区科技二路65号清华科技园E座1402室

生产基地：陕西省咸阳市兴平市化工大道化工园区内

邮 编：710075

电 话：029-88443857

传 真：029-88443857



西安友基复合材料有限公司

Xi'an You Ji Composite Material Co., Ltd.

我们的目标

致力于成为专业的水性功能乳液综合服务商

西安友基复合材料有限公司创建于二00二年  
是一家专业从事玻璃纤维浸润剂、粘结剂及建筑材料用功能性水性树脂研发、生产、销售的企业。

公司经过十多年的发展，在玻璃纤维行业，自主研发了玻璃纤维浸润剂系列产品  
包括环氧树脂类成膜剂、丙烯酸酯共聚物类成膜剂，玻璃纤维用润滑剂  
水溶性脲醛树脂、湿法毡用自固型环氧粘结剂、短切毡用聚酯型粘结剂，防火蛭石乳液等。

在建筑水性乳液方面，自主研发了耐水性、耐候性、耐擦洗性能极佳的纯丙乳液，苯丙乳液、硅丙乳液，  
广泛用于建筑外墙真石漆、质感漆，建筑内墙涂料

其技术含量处于国内领先地位，部分产品达到国际先进水平。  
公司现有年生产能力6000吨，厂区占地28000平方米。有独立的办公大楼，研发中心和高标准生产车间  
配备了行业领先的自动化控制生产装置和技术支持实验室。  
拥有的专业技术开发人员和专业技术生产人员占到职工总数的70%。  
公司产品，经客户的应用，有50%的产品直接出口。

我们坚持以科技引领未来，创新驱动发展，通过建立一种富有活力和效率的研发团队与服务团队  
在日新月异的信息时代，为客户提供更有特色的服务。



## 大道弥坚，履而后宽

路是一步步走出来的，创业的大道虽然充满艰辛与曲折，但执著前行就一定会走到成功的顶点，  
大道弥坚，履而后宽，实践的道路总是越走越平坦。

# 无数个坚实的脚步 踏出一条宽广无限的大道

# 产品体系家谱

一种不饱和聚酯树脂，由改性双酸A为原料合成。  
主要作为浸润剂中的成膜剂使用，涂覆的玻璃纤维具有较好的硬挺度  
快速的浸透性，较好的集束性、短切性、分散性和良好的抗静电功能  
主要用于毡用短切纱和喷射纱，也可以用于透明板材纱。

一种咪唑啉阳离子型润滑剂  
作为浸润剂中的润滑、抗静电剂组分  
可以广泛地用于各种玻璃纤维的加工  
能有效地减少毛纱现象，改善产品质量

一种自交联型VAC与丙烯酸酯多元共聚物  
对玻纤有极强的粘接力，成膜好，集束性好，  
能有效地提高纱的硬挺度，有较好的抗水性  
此成膜剂主要用于短切原丝和喷射

3040

3760B

1774C

ZS9988

性能优异的硅丙乳液，主要运用于外墙真石漆产品中  
具有优异的耐水白性，优良的展色性能  
能够有效降低在极端条件下出现的色差现象

2886D

一种聚酯乳液，作为浸润剂中的成膜剂组分  
主要用于软质纱，成膜柔软，机械性好，有良好的纺织加工性  
可以广泛地用于无碱、中碱、耐碱、玄武岩、石英纤维  
等不同玻璃成份的纺织细纱浸润剂  
能满足前处理套管纱、前处理带、前处理鱼杆布等多种要求。

VN

在玻纤工业中，VN（沃兰）主要应用于增强塑料、绝缘材料  
安全玻璃、船体材料等方面  
增加玻纤与树脂（环氧、聚酯、酚醛）等的粘接力，提高制品强度。

1248D

一种不饱和聚酯与环氧共聚物。  
浸透快，烘干后的膜耐机械性好，加工出的产品毛丝少  
适合于作喷射纱，短切毡等产品的成膜剂。  
可提高硬挺度，有良好的短切性和分散性。  
与阳离子或非离子成膜剂有良好的相容性。

GE05

一种环氧乳液，作为浸润剂中的成膜剂组分  
主要用于高压管道缠绕纱，也可以用于拉挤纱  
方格布、前处理套管纱、前处理带、前处理鱼杆布等  
成膜柔软，机械性好，加工的玻纤与环氧树脂有极强的  
粘接力，浸透快，制成的复合材料强度高、韧性好