

## 赢创参展第十四届中国国际涂料，展示最新智能配方涂料科技

在 11 月 18 日至 20 日于上海举行的第十届中国国际涂料展上，赢创以“最佳伙伴，智能配方助您成功！”为主题，携一系列最新推出的涂料产品亮相展会。

赢创是涂料、印刷油墨、粘合剂以及密封剂领域的专家。产品主要包括用于油漆、涂料、胶粘剂及密封剂工业的功能聚合物以及高质量特种单体，用于涂料及着色剂行业的乳胶漆、混色系统、涂料助剂以及防水剂和耐热硅树脂黏合剂，以及可作为涂料及色浆添加剂的功能硅烷等。

近年来，中国已逐渐发展成为全球第二大涂料生产国和消费国，成为世界涂料行业发展的主流。与此同时，人们的健康意识及审美要求也不断提升，这就对涂料的环保和性能提出了新的要求。而赢创所提出的“智能配方”理念，正是致力于通过我们的创新型产品，帮助客户、并与客户一起共同创造更大的商业成功。

欢迎届时前来上海新国际博览中心 E2 展馆 E06-10 赢创展位参观了解更多有关赢创涂料产品的详情。

### 至尊品牌家族 TEGO® 的新成员

#### - TEGO® Foamex K 8，矿物油的消泡剂的最新替代品

TEGO® Foamex K 8 是来自赢创的新型强效建筑涂料消泡剂。这一基于植物油的消泡剂，在内外墙的低 VOC 涂料配方以及几乎所有的水性建筑涂料配方中，都显示出了优异的消泡性能。在纯丙的低 PVC 外墙漆和苯丙的高填料内墙涂料中，TEGO® Foamex K 8 也表现出了高效的性能与优异的相容性。此外，TEGO® Foamex K 8 不含矿物油成分，为涂料在储存期间提供了显著的长效性。

#### - TEGO® Dispers 670，实现润湿和分散性的最佳效果

TEGO® Dispers 670 是一种适用于溶剂型体系的高性能润湿分散剂。因产品性能出色，故可满足许多高端产品的应用需求，如被应用在汽车漆、2KPU 工业涂料或要求高光高透明的烤漆体系当中，分散有机、无机及碳黑颜料。该产品可有效降低研磨粘度，进而提高颜料装载量，同时还具有优异的颜料稳定性。基于 TEGO® Dispers 670 的颜料分散体不仅屈服点极低，而且拥有卓越的展色力。

#### - SILIKOPUR® 8080，完美的表面装饰

SILIKOPUR® 8080 是久负盛名的迪高 (Tego) 家族最新增添的创新树脂体系，是用于保护涂层表面免受外界环境影响的理想产品，可使涂膜长期保持其外观和手感，赋予塑料、纺织品、皮革表面特别的光泽和功能。这一独创的单组分有机硅改性聚氨酯分散体，可用水稀释，在冷热条件下均能保持高柔韧性和弹性。应

2009 年 11 月 18 日

**李芳菲**  
企业传播部

电话: +86-21-6119-1501  
传真: +86-21-6119-1049  
grace.li@evonik.com

**孙姝**  
企业传播部

电话: +86-10-6587-5343  
传真: +86-10-8527-5987  
sue.sun@evonik.com

用了该树脂的产品可以承受-30 °C 到 50 °C 的温度波动，涂层不会开裂。此外，该产品的使用也非常便捷。

#### **- TEGO® Glide 485，为可与食品接触的印刷油墨提供高爽滑性**

当水性印刷油墨和涂料需要高爽滑性和抗粘连特性时，有机硅类的爽滑和抗粘连添加剂是解决方案中的首选。由于 TEGO® Glide 485 的出现，现在这类助剂也可以用在与食品直接接触的配方中了。这一爽滑助剂以乳液形式供应，易于添加，没有气味，非常高效，完全符合 FDA 21 CFR 175.300 和 BfR (德国联邦危险评估学会)XIV 的要求。即使在添加量很低的情况下，TEGO® Glide 485 也可显著提高配方的耐刮擦性，同时还具有很好的光泽保持性和低稳泡性。如把 TEGO® Glide 485 与蜡结合使用效果会更好。

#### **- TEGO® AddBond，获食品接触许可的产品线进一步扩充**

TEGO® AddBond 系列是附着力增强树脂，用于溶剂型、水性或辐射固化涂料，印刷油墨和粘合剂。该产品可改善对许多基材的附着力，包括像金属，矿物质和各类塑料，因此经常被用于底漆或单涂层涂料中。该产品还提高层间附着力，因而也强烈推荐用在多涂层配方中。TEGO® AddBond 产品的粘接力，加上其优异的抗水解性，可以显著提高涂层的抗腐蚀性能。近日，该系列中又新增了四种获食品接触许可的产品，它们是 TEGO® AddBond LTW, TEGO® AddBond LTW-B, TEGO® AddBond LTH 以及 TEGO® AddBond DS 1300。

更多有关 TEGO® 的产品信息欢迎访问 <http://www.tego.info/cn/>。

#### **进一步巩固并丰富的甲基丙烯酸酯产品系列**

##### **- 亚洲最大甲基丙烯酸酯一体化生产基地即将投产**

赢创工业集团宣布其甲基丙烯酸酯一体化生产基地 (MATCH) 在沪建成投产，预计年产量约为 10 万吨，主要生产甲基丙烯酸甲酯、甲基丙烯酸、甲基丙烯酸丁酯、羟基酯、特种酯及聚甲基丙烯酸甲酯 (PMMA) 等产品。该项目为生产甲基丙烯酸酯和 PMMA 特种化学品，还特别采用了一体化的整合型生产线设计。

此次在上海新建的甲基丙烯酸酯一体化生产基地是赢创工业集团在全球最大的投资项目之一，总投资额约为 2.5 亿欧元。亚洲是 MMA 领域的重要发展市场，赢创希望能够此次生产基地的建成投产进一步扩充赢创的产品种类。此外，凭借这一生产基地的建立，赢创也得以更好地扎根本地市场，为涂料行业的客户提供最便捷的服务。

##### **- DEGALAN®，独特 CDPTM 工艺制造新型涂料树脂**

作为甲基丙烯酸酯一体化生产基地的组成部分，主要生产热塑性丙烯酸树脂 DEGALAN®的工厂也将开工投产。值得一提的是，工厂将采用创新的连续直接聚合 (GDP™) 工艺进行生产，该工艺综合了连续过程和本体聚合的优势，生产出的产品将比市场现有的树脂更具有成本和质量优势。生产出的树脂产品 DEGALAN®主要应用领域为船舶集装箱涂料、塑胶漆、陶瓷转印清漆和印刷油墨等，其在耐候性、颜色持久、高亮度等方面的出色表现令人印象深刻。

#### - VISIOMER®，新型水性室温交联系列

甲基丙烯酸酯体系使水性粘合剂体系在室温下发生交联，允许用户通过后交联以调节涂料的最终性能。同时，用户还可充分利用非交联、易成膜的乳液体系的应用优势。基于甲基丙烯酸酯二苯甲酮的光反应型甲基丙烯酸酯 VISIOMER® BPMA 经轻微紫外线辐射发生交联反应。由氧化交联 VISIOMER® MUMA 单体生产的丙烯酸树脂具备优秀的成膜性质，并与醇酸树脂具有良好的兼容性。用能发生缩合交联反应的甲基丙烯酸酯 VISIOMER® ALMA 体系可制得耐久的高光涂料，即使在用量很低的情况下，也能获到很好的效果。

含活性甲基丙烯酸酯的聚合物的优势在于能调节最低成膜温度，同时仍能形成具备良好机械性能和耐化学品性的硬质薄膜。此外，这种新型水性交联系列还可非常有效的降低有机物的挥发，使其应用的产品符合日益严格的相关规定。

#### 备受赞誉的经久品牌

#### - VESTOPLAST® 30 年如一日提供可靠的粘接力

VESTOPLAST®今年迎来了 30 岁的生日。作为赢创涂料与添加剂业务部的一个产品系列，VESTOPLAST® 30 年来一直为热熔胶提供可靠的粘接强度。VESTOPLAST®应用极其广泛，既可用作纸尿裤上的粘合剂，道路标线材料中的添加剂，也可用于地毯背涂、家具制造等。此外，VESTOPLAST®还具有环保性能和百分之百的可回收性。

#### 公司信息

赢创工业集团是一家创新型的工业集团，主要致力于发展三个高效益和发展前景良好的产业领域：化工、能源和房地产。赢创工业集团既是全球领先的特种化工企业，也专长于利用煤炭及可再生能源发电，同时还是德国最大的私人住宅房地产公司。我们的优势在于变革创新、术业专攻、自我更新和值得信赖。赢创工业集团业务遍布全球的 100 多个国家。在 2008 财年，该集团 41,000 多名员工创造了 159 亿欧元的销售额。未计利息、税项、折旧及摊销前的利润达到 22 亿欧元。

赢创工业集团自 20 世纪 90 年代初期开始在中国生产特种化工产品，并于更早就已经与中国建立了广泛的贸易关系。今天，赢创在中国已经拥有了近 20 家公司，16 个生产基地。在 2008 年财政年度，赢创集团大中华地区 4,000 名员工创造了 8.21 亿欧元的销售额。赢创视中国为推动全球经济发展的主力之一，并计划在中期将大中华区的销售额提高至 20 亿欧元。

**免责声明**

截至到目前，在本新闻稿中提及或任何关系到未来的前瞻性声明中所做出的预测或期望，可能会包含某些已知或未知的风险及不确定因素。随着公司经营环境的改变，实际发展结果可能会与预期不尽相同。赢创工业集团不会为此新闻稿中所作的任何预测、期望或声明承担更新的义务。