

RECKLI3D雕刻混凝土

生成日期: 2025-10-26

赓立影像混凝土可以通过赓立影像混凝土技术对建筑外立面实现特殊的设计。光影成像造型模板,通过光线的反射将图案转移到混凝土表面□3D影像造型模板能够实现三维图案设计□Artico艺术膜将图像和图形“转印”到混凝土表面。

赓立Artico艺术膜可将照片和个性设计在混凝土表面实现。这种创新的混凝土技术可以逐点清洗混凝土表面。由此产生的明暗效应允许在混凝土上呈现不依赖于光线的二维可视化效果。

光影成像造型模板能够设计出像图像一样的混凝土表面。图案被转换成计算机上的铣削文件,根据分辨率,在混凝土立面上产生或精细或粗糙的浮雕状表面图案。光线照射下产生深浅变化。

可通过3D影像造型模板来给混凝土表面塑形。在计算机上,原始图像被转换成适用于数控切割机的文件。造型模板可复刻出一个三维结构,让图像可在墙体表面呈现,让人感受到其立体触感。

RECKLI3D雕刻混凝土

上海鼎中新材料有限公司是上海****,国际GRC协会会员单位,中国混凝土与水泥制品协会预制混凝土构件分会、装饰混凝土分会和UHPC分会、中国建筑材料联合会GRC分会、中国模板脚手架协会的会员单位。上海鼎中依托对我国装饰混凝土市场的深入了解和准确把握,与国际装饰混凝土领域的闻名品牌企业紧密合作,引进国际先进技术,针对中国装饰混凝土市场的实际情况,探索出符合**的专业化代理销售、技术咨询和技术服务模式,在我国全国范围建立起经销和技术服务网络,为用户提供设计咨询、产品应用、施工安装技术。德国赓立是国际装饰混凝土行业的,美国赓可是国际混凝土着色领域的,德国赓立的造型模板体系、混凝土饰面露骨料装饰体系和混凝土饰面保护体系,以及美国赓可的混凝土着色防护体系都是**预制装配式建筑结构与装饰一体化的**技术,同时也适用于现浇工程结构与装饰一体化。上海鼎中作为德国赓立和美国赓可的中国总代理,在引进、推广和销售国际先进产品和技术的同时,在结构与装饰一体化领域不断研发和创新,2013年在上海建立赓立装饰混凝土工程和技术应用研发基地□RECKLI3D雕刻混凝土

德国赓立产品技术体系,实现混凝土的无限设计创意。赓立将先进技术的机械技术和传统手工艺结合,可实现客户定制图案、图像、照片以及三维可视化。此外,赓立还提供了200多款标准造型设计,包含抽象造型

系列，仿石及仿砖砌系列，仿木系列，仿灰浆系列，条纹、凿毛条纹及波纹系列以及实用功能系列。除赝立造型模板体系外，赝立的混凝土装饰缓凝剂，混凝土脱模剂，影像艺术膜，渗透型保护系统等***的表面处理剂以及表面着色的产品系列，使赝立成为装饰混凝土领域**。

赝立的产品和技术蕴含50多年的研发和应用经验。除标准造型模板外，赝立还提供客户定制服务。赝立的产品和技术每天都在被世界各地的客户使用，赝立的产品在严格的质量体系控制下。除现浇领域和预制领域之外，更多领域的客户同样信任赝立的产品和技术。陶瓷领域闻名的品牌多年来一直采用赝立***模具。全球数以万计的稳定客户都在长期使用赝立的产品和技术。博物馆、影剧院，体育馆等公建项目也扩大了赝立的客户群体。

赝立弹性装饰造型模板一直致力于将混凝土塑造成各种可以想象的形式，并为建筑师在混凝土立面造型和露骨料方面提供无限的设计创意。而这一切都是从偶然开始的：德国赝立创始人之一的Hans-Jürgen Wiemers在一次建筑工地参观时，在一块新的混凝土上发现了轮胎的完美印痕，于是他萌生了制作弹性装饰造型模板的想法——正是这种产品定义了现在的赝立。

在过去的50年里，赝立公司成功地在国际装饰混凝土领域建立了自己的地位，并被建筑师和规划师赞誉为“特别项目的可靠合作伙伴”。

赝立一直致力于模板的巧妙处理技术、客户使用的便利性和流行时尚的造型设计。赝立以其敏锐的市场直觉和对合作伙伴和客户的奉献精神在全球装饰混凝土领域中脱颖而出□BerndTrompeter博士1997年加入德国赝立，自2008年以来一直担任公司总经理。他自豪地回顾过去五十年，并对未来充满信心：“我们是一家不断发展的现代公司。我们成功的关键是质量的产品和有能力的员工。”

操作过程：01、照片或图形作为原型。然后被转换成计算机上256不同灰阶的文件。每个灰阶**不同的铣削深度，由CNC设备雕刻到模种板材上。02、模种上涂覆模种脱膜剂，用边框固定。然后，将液态弹性体浇注到模种上复制造型模板。03、液体原料凝固后，四周边框可以移除。造型模板的高弹性能够复制真实的图案，而且足够坚固，可重复使用多达100次。04、在浇注混凝土之前，将造型模板粘到支撑模具上并用混凝土脱模剂涂覆。05、造型模板可用于预制和现浇。06、混凝土固化后，脱模。赝立造型模板可以再次使用，**多可以使用100次，具体取决于其类型□RECKLI3D雕刻混凝土

RECKLI3D雕刻混凝土

近年以来，在建筑、建材的日趋完善下，我国建筑、建材行业步入新的发展阶段，增长更加平稳，结构更加优化，技术更加进步，对推动经济社会高质量发展又作出了新贡献。随着我国西部大开发战略、中部地区崛起、东北老工业基地振兴战略的逐步实施，中部地区贸易企业产值规模也明显提升。赝立装饰造型模板，赝立装饰缓凝剂，赝立混凝土饰面保护剂，赝立混凝土饰面着色剂走过了不平凡的发展历程，取得了举世瞩目的辉煌成就。奋进新时代，迎接新挑战，开启新征程，让我们紧密地团结在一起迎接新的挑战。此时，赝立装饰造型模板，赝立装饰缓凝剂，赝立混凝土饰面保护剂，赝立混凝土饰面着色剂屹立于世界之林，无论行业是否能够稳步发展，相信以交通、能源、制造、教育、社区、消费、休闲等领域为重点的发展，都能够杀出重围□RECKLI3D雕刻混凝土

上海鼎中新材料有限公司是上海****，国际GRC协会会员单位，中国混凝土与水泥制品协会预制混凝土构件分会、装饰混凝土分会和UHPC分会、中国建筑材料联合会GRC分会、中国模板脚手架协会的会员单位。上

海鼎中依托对我国装饰混凝土市场的深入了解和准确把握，与国际装饰混凝土领域的闻名品牌企业紧密合作，引进国际先进技术，针对中国装饰混凝土市场的实际情况，探索出符合**的专业化代理销售、技术咨询和技术服务模式，在我国全国范围建立起经销和技术服务网络，为用户提供设计咨询、产品应用、施工安装技术。