

# 新闻稿

编号 3

## 2019年欧洲涂料展

### 瓦克面向不含杀生物剂的墙面涂料推出新型可再分散乳胶粉

慕尼黑，2019年2月6日—总部位于慕尼黑的瓦克化学集团将在今年的欧洲涂料展（ECS）上推出一个全新系列品牌——NEXIVA®。使用该系列可再分散乳胶粉配制的内墙涂料可制成粉末状。采用这一技术无需添加杀生物剂，从而可以使涂料具备重要的存储和运输优势。

**2019年欧洲涂料展将于3月19日至21日在德国纽伦堡举行。**

大多数墙面涂料均采用水基粘结剂或原料制成。但其中的水分会为霉菌和细菌滋生创造便利条件。为了抑制细菌滋生，墙面涂料在配制时大都添加了杀生物剂，以延长其保质期。根据德国涂料和印刷油墨行业协会（VdL）提供的数据，如不添加防腐剂，每四桶颜料中就会有一桶变质。相当于每年废弃1100万桶涂料，损失价值达4.7亿欧元。<sup>1</sup>但使用杀生物剂的问题在于：涂料涂在墙上后，液态成分和杀生物剂随着干燥的过程会蒸发到空气里。杀生物剂一旦被吸入或与皮肤接触，会导致一部分人出现过敏反应。

瓦克推出的NEXIVA®系列产品，专门为生产不含杀生物剂的涂料研制。在2019年欧洲涂料展上，总部位于慕尼黑的瓦克化学集团将面向

---

<sup>1</sup> <http://www.wirsindefarbe.de/presse/lacke-farben-aktuell/farben-brauchen-schutz/>

新闻稿 编号 3 2019 年 2 月 6 日 第 2 页，共 6 页

基于喷雾干燥的聚合物粘结剂生产的内墙涂料正式推出该品牌的产品，使用这种粘结剂可以生产液态和固态粉末状的内墙涂料。像使用乳液形式的常规粘结剂一样，涂料制造商亦可根据需要使用 NEXIVA® 配制产品。

用其配制的粉末涂料不含防腐剂，保存期长久。施工之前，只需加水，即可获得液态涂料。涂料生产过程中无需添加杀生物剂，干燥时也只会蒸发水分。其中的聚合物可使涂料具备优异的附着力，且易于涂刷。不仅如此，此类粉末涂料更便于运输和存放，重量更轻，包装方式也比液态涂料有更多的选择。而且，粉末涂料还不会像常规涂料一样会在低温下结冰，在高温下变稠。

瓦克在 2019 年推出首批 NEXIVA® 品牌产品。

### **2019 年欧洲涂料展新动向：瓦克论坛**

瓦克将在 2019 年欧洲涂料展占地 240 平方米的展位上，展示众多面向涂料、建筑及胶粘剂应用的解决方案。届时，将有 70 多位专家莅临位于 1 号展厅的 1-510 号瓦克展位，与到访者探讨相关产品及应用。瓦克论坛紧邻主展台，是瓦克今年新设的节目。论坛将面向来自世界各地的业界人士，以“Let’s talk about……（让我们谈谈……）”为主题，围绕技术、趋势及创新等议题，举办一系列时长 30 分钟的讲座。欢迎登录 [www.wacker.com/ECS2019](http://www.wacker.com/ECS2019)，获取有关瓦克论坛活动内容的全面信息。

### **瓦克聚合物业务部门简介**

瓦克在聚合物粘结剂生产领域拥有 80 多年的丰富经验，如今已成为利用聚醋酸乙烯酯和醋酸乙烯酯共聚物生产高品质粘结剂及聚合物添加

新闻稿 编号 3 2019 年 2 月 6 日 第 3 页，共 6 页

剂的领先生产商之一，产品种类包括可再分散乳胶粉、乳液、固体树脂和溶剂等，产品可用于建筑化学品、涂料、胶粘剂、漆料、无纺布，也可用于以可再生原料为基础的纤维增强复合材料和聚合物材料。瓦克在德国、中国、韩国和美国拥有聚合物粘结剂生产基地，并在世界各重要地区设有销售代表处和技术中心。



瓦克实验员将颜料添加到可再分散乳胶粉中。（图片：瓦克化学股份有限公司）



添加了粉末状 NEXIVA®（左图）的涂料在水中分散（右图）。（图片：瓦克化学股份有限公司）



瓦克实验员检测涂料的遮盖力。（图片：瓦克化学股份有限公司）



采用新产品系列 NEXIVA® 可以生产粉末状内墙涂料。（图片：瓦克化学股份有限公司）

新闻稿 编号 3 2019 年 2 月 6 日 第 6 页，共 6 页

提示：

您可以从以下网页获取图片：

<http://www.wacker.com/presseinformationen>

**欢迎索取详细资料：**

Wacker Chemie AG




Presse und Information

Nancy Bechmann 女士

电话：+49 89 6279 -1639

[nancy.bechmann@wacker.com](mailto:nancy.bechmann@wacker.com)

[www.wacker.com](http://www.wacker.com)

关注我们：  

**企业简介：**

瓦克是一家全球性的化工集团，共有员工约 13,800 人，年销售额约达 49 亿欧元（2017 年）。

瓦克目前在世界各地拥有 23 个生产基地、21 个技术中心和 50 家销售办事处。

**瓦克有机硅**

硅油、有机硅乳液、硅橡胶、硅树脂、硅烷、气相二氧化硅、热塑性弹性硅胶

**瓦克聚合物业务部门**

可再分散乳胶粉、乳液、固体树脂和溶液形式的聚醋酸乙烯酯和醋酸乙烯酯二元和三元共聚物

**瓦克生物科技**

生物技术产品，例如环糊精、半胱氨酸和生物药剂等，此外还有精细化学品和聚醋酸乙烯酯固体树脂

**瓦克多晶硅**

供应半导体和光伏产业用多晶硅材料