

新闻稿

编号 8

2020 中国国际涂料展:

瓦克推出新的聚合物改性水泥防水涂料用 VAE 乳液

上海/广州，2020 年 12 月 8 日 ——在 2020 中国国际涂料展

（Chinacoat）上，瓦克将参加其首次设立的线上展会，并推出新的醋酸乙烯/乙烯（VAE）乳液 VINNAPAS® 威耐实® 543 ED。产品具有优异的弹性、抗泛碱性和广泛的水泥适应性，还对施工性能和流挂性能进行了平衡，特别适合用于聚合物改性水泥防水涂料。瓦克线上展厅中的亮点产品还包括装饰砂浆用可再分散乳胶粉 VINNAPAS® 威耐实® 7031 H 和基于可再生原料生产的可再分散乳胶粉 VINNECO® 5044 N。2020 中国国际涂料展线上展会展期为 2020 年 12 月 8 日至 2021 年 2 月 6 日。

新的 VINNAPAS® 威耐实® 543 ED 是瓦克针对聚合物改性水泥防水涂料开发的 VAE 乳液。产品弹性好，可满足不同类型防水涂料的要求。同时，该乳液具有广泛的水泥适应性，可适应不同地区、不同类型的水泥，使得涂料具有更长的开放时间，从而满足在高温等严苛环境下施工的要求。用该乳液生产的灰水泥体系防水涂料还具有优异的抗泛碱性，干燥后的防水涂膜黑亮，解决了涂料在低温高湿条件下施工时涂膜易发白的问题。

此外，VINNAPAS® 威耐实® 543 ED 也对施工性能和抗流挂性能进行了平衡，既保证了涂料顺滑的施工手感，也避免了涂料立面施工流挂的

2020年12月8日 8号新闻稿 第2页（共6页）

问题，涂膜更加均匀致密。采用 VINNAPAS® 威耐实® 543 ED，可有效降低防水涂料配方设计的整体难度。

瓦克在 2020Chinacoat 线上展厅的其他亮点产品还包括：

用于装饰砂浆的 VINNAPAS® 威耐实® 7031 H

这种柔性可再分散乳胶粉具有很好的憎水效果和工作性能，可提高装饰砂浆的抗折强度、内聚力及与基面的结合力，改善抗裂性能，降低装饰砂浆的吸水率和收缩率，从而显著提高憎水性装饰砂浆的综合性能，使之成为建筑提供更持久的保护和更自然的观感。

基于可再生原料生产的 VINNECO® 5044 N

VINNECO® 5044 N 是首款 100% 基于可再生原料生产的建筑用可再分散乳胶粉。原料来自木材加工业的副产物，采用生物质平衡法生产。作为 VINNAPAS® 威耐实® 5044 N 的可持续性替代产品，VINNECO® 5044 N 在质量和性能上与其完全一样，非常适合用于配制柔韧性强并具有很好附着力的低排放砂浆，如腻子 and 外墙外保温砂浆等。目前使用 VINNAPAS® 威耐实® 5044 N 的干混砂浆生产商不必调整生产工艺或产品配方，便可直接应用新产品。

欢迎访问 2020 Chinacoat 的瓦克线上展厅（微信扫描，内含邀请码）



2020年12月8日 8号新闻稿 第3页（共6页）



VINNAPAS® 威耐实® 543 ED 具有优异的弹性、抗泛碱性和广泛的水泥适应性，还对施工性能和流挂性能进行了平衡，特别适合用于聚合物改性水泥防水涂料。（图片：瓦克）

2020年12月8日 8号新闻稿 第4页（共6页）



VINNAPAS® 威耐实® 7031 H 可再分散乳胶粉可提高憎水性装饰砂浆的综合性能，使之为建筑提供更持久的保护和更自然的观感。（图片：
瓦克）

2020年12月8日 8号新闻稿 第5页（共6页）



VINNECO® 5044 N 是首款 100% 基于可再生原料生产的建筑用可再分散乳胶粉，非常适合用于配制柔韧性强并具有很好附着力的低排放砂浆，如腻子 and 外墙外保温砂浆等。（图片：瓦克）

2020年12月8日 8号新闻稿 第6页（共6页）

欢迎索取详细资料：

瓦克化学（中国）有限公司

企业传播部门

何宁 女士

电话：+86 21 6130-2588

传真：+86 21 6130-2500

jessica.he@wacker.com

企业简介：

瓦克是一家全球性化学公司，共有员工约 14,700 人，年销售额约 49.3 亿欧元（2019 年）。瓦克目前在世界各地拥有 24 个生产基地，23 个技术中心和 51 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

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。