技术信息

Acronal® ECO 7551

建筑用乳液分散体

We create chemistry

化学描述

Acronal® ECO 7551是一款水性苯乙烯/丙烯酸酯共聚物乳液。

Acronal® ECO 7551不含APEO，不含氨，不含甲醛。

技术参数

固含量	55.0 - 57.0 %
pH 值	6.5 – 8.5
粘度 **RVT，**23°C **Sp2/20rpm**	200-900 mPa · s
玻璃化温度	约-5 °C

应用领域

Acronal® ECO 7551可用于配制适合室内外使用的双组份柔性聚合物改性水泥基防水涂料。Acronal® ECO 7551与水泥基产品适配性良好。经乳液改性后，产品的流动性、施工性、抗渗性、柔韧性、抗返碱能力及强度都大大改善。Acronal® ECO 7551挥发物含量低，产品应用于室内时，低气味，对人体危害更小，更加环保。

Acronal® ECO 7551亦可应用于柔性或半柔性修补砂浆，工业地坪，双组分瓷砖粘合剂等产品中。

Acronal® ECO 7551配制的双组分柔性防水涂料能满足GB/T 23445-2009中 JS III 的相关要求。

操作说明

Acronal® ECO 7551在使用时与水泥混合不会释放氨成分。在双组分柔性聚合物改性水泥基防水涂料的应用中，一般需要在液体部分添加消泡剂如FoamStar® PB 2706。为了达到合适的粘稠度，可在液料中添加增稠剂。如需要达到非常出色的施工性，也可在粉料部分添加减水剂。

鉴于影响生产和应用的因素有很多，产品的性能也会受其他添加剂和材料的影响，因此在使用Acronal® ECO 7551 开发和生产产品时，客户必须经过自行测试来确定性能，而且测试也应包含产品的储存稳定性。

巴斯夫（中国）有限公司
分散体及树脂部
中国 上海市
浦东江心沙路 300 号
邮政编码：200137
电话: + 86 21 2039 1000
传真: + 86 21 2039 4800
www.basf.com/dispersions

本资料的内容是根据我们目前的知识和经验水平而提供的。鉴于影响加工和应用的因素有很多，加工者在这些数据的基础上仍有自行测试和试验的责任，而这里的数据，包括描述、图、照片、数据、配比、重量等也不作为保证本产品具有某些性质或适用某种用途目的的法律保证。作为接受本公司产品的用户有尊重各种专有权利和遵守现行法律法规的责任

版本：2019 年 3 月

TI/ED 0314 e

当本版本被更高版本取代时，本版本将自动失效