

产品信息



Acronal® PS 405 ap

优点

- 优异的抗开裂性
- 良好的潮湿基面施工性
- 配方简单、便利
- 无需外加增塑剂，极佳的耐UV性和低温弹性
- 环保、对人和环境无危害

特性

- 强度高、弹性好，附着力强
- 较高的粉体包容性
- 内增塑
- 水性产品，低气味 / 无毒性 / 不含APEO



单组分弹性建筑防水涂料用丙烯酸乳液

Acronal® PS 405 ap 是具有高柔性的丙烯酸乳液，具有良好的防水效果，适用于配置柔性单组分膏状防水涂料。Acronal® PS 405 ap 采用内增塑的方法达到优异的柔韧性，不含增塑剂。在配制防水涂料的过程中也无需外加增塑剂，保持长久有效的弹性和防水效果。Acronal® PS 405 ap 对填料颗粒的包容性好，亦可兼容各类添加剂，易于配方，简单便利。使用 Acronal® PS 405 ap 乳液配制的防水涂料还有一个突出的特点是强度高。在常规条件下，接近或类似于聚氨酯防水涂料的强度，且 Acronal® PS 405 ap 防水涂料可在潮湿基面施工，可满足多种基层条件下的施工要求，适用性高于聚氨酯涂料。用 Acronal® PS 405 ap 配制的单组分膏状防水涂料可通过多种标准，例如 JC/T 864 标准。

技术参数

| | | | |
|--------|-----------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| 产品规格 * | 固含量 (DIN ISO 1625) pH 值 粘度 (23 °C) (ISO 2555) | % 7.5 - 9.0 mPa·s | 52.5 ± 1 1000 - 4000 |
| 其它性质 | 最低成膜温度 (ISO 2115) 密度 (ISO 2811) 抗结霜性 乳液类型 | °C g/cm³ 无 阴离子型 | < 1 约 1.02 无 阴离子型 |

声明：

本资料中所包括的内容系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，加工者在这些资料的基础上仍有自行进行测试和试验的责任，而这里的资料(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于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。

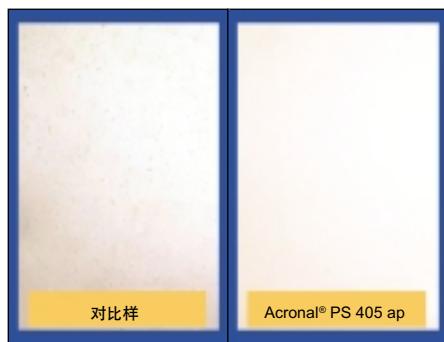
* 上述数据是产品在风险转移期内，合约已同意的规定质量，作为品质保证的一部分，我们会定期对数据进行监控。这些数据或产品样本的特性不隐含对某些特性或用于特别用途的适用性所具有任何法律约束力的保证，我们对此不承担任何责任。

Acronal® PS 405 ap

基于Acronal® PS 405 ap的单组份膏状防水涂料在经过酸碱处理后仍保持良好的强度延伸率的性能平衡。



外加增塑剂与内增塑涂膜的长期性能表现。



安全

概述

必须遵守有关化学品处理的正常防护和工业卫生方面的地方法规。生产场地必须具备良好的通风设施。须采取皮肤保护措施并戴上防护目镜。

安全数据资料单

与安全性有关的所有已知数据,按照现行的工艺水平已编辑在Acronal® PS 405 ap的安全数据单中。

标签

根据可供我们使用的资料,并依照德国卫生与安全条例和欧洲经济共同体(EEC)的有关分类和贴标签的准则,Acronal® PS 405 ap不属于危险品,它不包含任何已达到需要贴标签浓度的有害成份。

储存

Acronal® PS 405 ap包含适当量的防腐剂,使得在运输期间可以抵抗微生物的侵蚀。在收到货后请加入更多一些的防腐剂,以确保在以后的储存期内保持有效的防腐作用。另外,必须采用储罐卫生措施(参阅我们的技术信息公报“聚合物乳液的处理和储存”)。

在10°C - 30°C的温度范围内,将Acronal® PS 405 ap储存在密闭的容器内,其保存期为6个月。

在储存与加工过程中,Acronal® PS 405 ap绝对不允许与无保护层的铁或有色金属接触。

要获取进一步的信息,请联系:

声明:
本资料中所包括的内容系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,加工者在这些资料的基础上仍有自行进行测试和试验的责任,而这里的资料(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于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。

巴斯夫(中国)有限公司
分散体部
中国 上海市
浦东江心沙路300号
邮政编码: 200137
电话: 021-3865 2000
传真: 021-3865 5400

BASF (China) Co., Ltd.
Dispersions Division
300 Jiang Xin Sha Road, Pudong
Shanghai P.R.China
Zip: 200137
Tel: 021-3865 2000
Fax: 021-3865 5400