

技术数据单（TDS）

1. 产品描述

PBC-328 非固化橡胶沥青防水涂料是一种以橡胶、沥青为主要组份，加入助剂混合制成的在使用年限内保持粘性膏状体的防水涂料。

PBC-328 非固化橡胶沥青防水涂料既不是挥发性也不是反应型涂料，而是一种不需要成膜、蠕变型的防水涂料。

2. 性状与包装

项目	描述
物理状态	膏状物
颜色	黑色
包装形式	铁桶
包装规格	20 kg/桶

3. 性能指标

产品性能符合 JC/T 2428-2017《非固化橡胶沥青防水涂料》技术指标要求。

检测项目	技术指标 (II型)	典型值 (II型)
外观	均匀、无结块、无明显可见杂质	均匀、无结块、无明显可见杂质
闪点	≥ 180℃	200℃
固含量	≥ 98 %	99.5 %
低温柔性	-20℃，无断裂	-20℃，无断裂
粘结性能	干燥基面	100%内聚破坏
	潮湿基面	100%内聚破坏

备注：表中列出的是II型产品性能参数，如需I型性能指标，请咨询产品工程师。

4. 适用范围

广泛用于各种新建或维修防水工程，既可用于常规部位的防水，也可用于变形缝等特殊部位的防水，一般与卷材非外露复合使用。

产品粘结性能、延伸性能优异，适用于地下工程的底板、顶板等建筑物的水平面防水。

5. 产品特点

原材料不含有机溶剂成分，更环保。

优异的黏附性能，具有抗窜水性，适应基层变形。

固含量大于 98%，无需干燥，施工后即可立即进行卷材铺贴。

产品具有自愈功能。

与混凝土、木材、钢板等基面实现 100% 满粘结。

与沥青基防水卷材形成复合防水层。

机械施工、人工刮涂，施工方式多样。

6. 施工应用

【参考用量】防水层涂膜厚度为 1.0mm 时，用量约为 1.3kg/m²~1.4kg/m²(实际用量视基层情况和涂刷厚度而定)。

【施工方法】既可以喷涂施工，也可以刮涂施工。

【施工工艺】清理基层→细部附加层施工→涂料施工→铺贴卷材或隔离层→卷材搭接部分密封→蓄水试验→保护层施工

7. 运输与贮存

密封、干燥的铁桶包装。

运输时应注意安全，防火、防止日晒雨淋，不得挤压碰撞，保持包装完好无损并且符合运输部门有关规定。

-20℃~40℃的阴凉干燥处贮存，保证通风，远离火源、热源。

在正常运输、贮存条件下，保质期 1 年。

8. 注意事项

施工环境温度为-10℃~35℃，雨、雪天及五级以上大风天气不得施工。

材料施工前将涂料加热搅拌均匀，建议刮涂温度 120℃~140℃，喷涂温度 140℃~180℃。加热温度严禁超过 200℃，否则影响材料性能。

施工时应采用专用设备，施工设备须配备专业操作人员（电工、喷涂工等），并具备良好的搅拌功能，确保材料受热均匀。应根据设备使用频率，进行滤网、管道清理，以及电机等部位的润滑保养。

应采用热粘法施工。

施工现场严禁烟火，并保持良好通风。施工人员应配备劳保用品，避免烫伤。

9. 质量、安全与环保

请您认真阅读产品安全使用说明书，我们的安全专家非常乐意就安全，健康及环保问题向您提供建议。

10. 产品责任

以上信息和建议是基于我们的经验提出的，仅供参考，他们不能替代客户自己所做的实验。由于东方雨虹公司及经销商无法控制东方雨虹产品交付后的贮存，搬运及使用条件，因此由于使用不当所引起的质量事故和经济纠纷不能归咎于我们所提供的建议。在任何应用场合，顾客应承担遵守第三方知识产权的义务责任。

未经我们同意，不得向第三方提供技术信息。

11. 其它信息

信息咨询：北京东方雨虹防水技术股份有限公司

北京市朝阳区高碑店北路康家园 4 号楼

电话：010-59031700

传真：010-85785519

客服：400-779-1975

网址：www.yuhong.com.cn