

《10CJ21喷涂高分子橡胶沥青防水涂料》

图书基本信息

书名：《10CJ21喷涂高分子橡胶沥青防水涂料建筑构造》

13位ISBN编号：9787802425415

10位ISBN编号：7802425417

出版时间：2010-11

出版社：中国建筑标准设计研究院 中国计划出版社 (2010-11出版)

作者：中国建筑标准设计研究院 编

页数：23

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《10CJ21喷涂高分子橡胶沥青防水涂料》

内容概要

《国家建筑标准设计图集:喷涂高分子橡胶沥青防水涂料建筑构造-MCT喷涂速凝防水涂料(国家建筑标准设计参考图)(10CJ21)》主要包括MCT材料的性能指标及选用方法、施工及注意事项、防水层做法选用；屋面、地下和地铁等部位的防水构造节点。《国家建筑标准设计图集:喷涂高分子橡胶沥青防水涂料建筑构造-MCT喷涂速凝防水涂料(国家建筑标准设计参考图)(10CJ21)》的编制体现了新理念、新产品、新技术、新工艺等特点，内容充实、设计合理，便于设计和喷涂施工参考，对喷涂速凝涂料在工程中的应用起到促进、引导作用。

《10CJ21喷涂高分子橡胶沥青防水涂料》

书籍目录

编制说明 平屋面做法选用表 瓦屋面及金属屋面做法选用表 地下室、地铁、室内做法选用表 屋面 平屋面防水构造（一）平屋面防水构造（二）平屋面防水构造（三）瓦屋面防水构造 压型钢板屋面防水构造 地下工程 地下室外墙防水构造 窗井防水构造 变形缝、施工缝、转角防水构造 桩头、承台防水构造 后浇带防水构造 地铁工程 地铁明挖车站防水构造 地铁明挖区间、明挖U型槽 地铁矿山法隧道、施工缝 地铁防水构造节点 地铁变形缝防水构造 附录 工业防腐说明 MCT喷涂速凝涂料性能特点

《10CJ21喷涂高分子橡胶沥青防水涂料》

章节摘录

版权页：插图：5.1.1 S—1、S—2、S—3、S—4型的A组分（液料）与B组分（液料）是由MCT专用喷涂速凝设备输配，其中A、B组分按其固含量和一定的设置比例配输，输出压力按A、B组分的设置可微调，由专用喷枪同时进行施喷部位的连续作业，3~5s团结成膜；5.1.2基面必须清洁，无浮尘、油污或杂物；基面如破损、疏松或凹陷，可用1:2.5普通砂浆抹平，地下防水喷涂施工，如遇混凝土垫层出现渗漏或慢渗现象时，须先进行堵漏，再铺设短纤维针刺无纺布隔离层，做法详见第5页节点；5.1.3雨水口、施工缝、阴阳转角等需进行局部加强处理的，应用已浸透MCT的A组分（液料）的短纤维针刺无纺布（70~80g/m²）粘贴，特殊工程见单体设计；5.1.4防水附加层设置是在已，完成细部处理的基面刷涂MCT的A料一道，趁湿铺短纤维针刺无纺布；需大面积设置附加层的，可采用钉固预铺法，纵横两边搭接不小于60mm，并保证垂挂度和平整性；5.1.5大面积喷涂需等到附加层全部成膜后进行，连续喷涂中的每遍施喷过程必须交叉有序，连续作业，成膜厚度要均匀，达到设计要求；5.1.6施工构造示意图见第5页，特殊工程见单体设计；5.2注意事项5.2.1防水、防（腐）护层施工环境温度应大于5℃，在不通风的潮湿环境下施工应预先设置排风设备，露天施工风力不大于5级，不可在有水和结冰霜（露）的基层上喷涂；5.3.2道桥及地基侧墙防水后采取直接回填时，为增强防水层耐机械碾压撞击，在喷涂层中间应设置短纤维针刺无纺布，做法详见第5页节点；5.3.3 MCT喷涂速凝涂料充分成膜需要在自然条件下完成，一般需6~24h；当施工环境空气湿度大、气温低，干燥时间应适当延长；5.3.4在潮湿度大的界面喷涂施工，地表温大于等于40℃时，为避免喷涂成膜后出现气泡，应避免高温时段施工，如出现气泡，无需处理，会自动恢复和消除；5.3.5基层处理剂是MCT公司特制的为喷涂潮湿基层的处理剂，其成膜后物理特性与MCT“S”型的喷涂材料一致。喷涂时要避免漏喷，2h膜干不粘脚可进入下道工序。对表面干燥的基层无需喷涂潮湿基层处理剂。

《10CJ21喷涂高分子橡胶沥青防水涂料》

编辑推荐

《国家建筑标准设计图集:喷涂高分子橡胶沥青防水涂料建筑构造-MCT喷涂速凝防水涂料(国家建筑标准设计参考图)(10CJ21)》可供全国建设单位、规划和建筑设计、施工、监理、验收等相关人员使用。

《10CJ21喷涂高分子橡胶沥青防水涂料》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com