

<<干混砂浆及其试验方法标准汇编 (>>

图书基本信息

书名：<<干混砂浆及其试验方法标准汇编（上下册）>>

13位ISBN编号：9787802279933

10位ISBN编号：7802279933

出版时间：2013-1

出版时间：中国建材工业出版社

作者：杨斌 编

页数：全两册

字数：2470000

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：<http://www.tushu007.com>

<<干混砂浆及其试验方法标准汇编 (>>

内容概要

《干混砂浆及其试验方法标准汇编（套装上下册）》的特点一是“全”。

《汇编》收录了我国目前已正式批准颁布的干混砂浆产品标准，以及这些标准引用的相关原材料、试验方法与应用技术规范（规程）。

二是权威性。

《干混砂浆及其试验方法标准汇编（套装上下册）》的主编人员参与了其中相当部分国家标准与行业标准的制定与修订，对标准的制定、修订过程和依据有充分的了解，所工作的单位均是国内从事建筑材料科研、标准制定、修订、质量检验的知名科研院所、高等院校与质检机构。

三是实用性。

使用方便，生产与使用干混砂浆，检验产品质量不再需要寻找相关标准，一册在手，内容全有。

书籍目录

(上册)

第一部分 干混砂浆产品标准

一、墙体砌筑与饰面砂浆

GB/T 9779-2005 复层建筑涂料

GB/T 25181-2010 预拌砂浆

JC/T 517-2004 粉刷石膏

JC 860-2008 混凝土小型空心砌块和混凝土砖砌筑砂浆

JC 861-2008 混凝土砌块(砖)砌体用灌孔混凝土

JC 890-2001 蒸压加气混凝土用砌筑砂浆与抹面砂浆

JC/T 1024-2007 墙体饰面砂浆

JC/T 1025-2007 粘结石膏

JG/T 157-2009 建筑外墙用腻子

JG/T 291-2011 建筑用砌筑和抹灰干混砂浆

JG/T 298-2010 建筑室内用腻子

二、地面与地面自流平砂浆

JC/T 906-2002 混凝土地面用水泥基耐磨材料

JC/T 985-2005 地面用水泥基自流平砂浆

JC/T 1015-2006 环氧树脂地面涂层材料

JC/T 1023-2007 石膏基自流平砂浆

三、粘结与修补类砂浆

JC/T 547-2005 陶瓷墙地砖胶粘剂

JC/T 907-2002 混凝土界面处理剂

JC/T 986-2005 水泥基灌浆材料

JC/T 1004-2006 陶瓷墙地砖填缝剂

四、外墙外保温用砂浆

GB/T 17371-2008 硅酸盐复合绝热涂料

GB/T 20473-2006 建筑保温砂浆

GB/T 26000-2010 膨胀玻化微珠保温隔热砂浆

JC/T 992-2006 墙体保温用膨胀聚苯乙烯板胶粘剂

JC/T 993-2006 外墙外保温用膨胀聚苯乙烯板抹面胶浆

JG 149-2003 膨胀聚苯板薄抹灰外墙外保温系统

JG 158-2004 胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统

JG/T 229-2007 外墙外保温柔性耐水腻子

五、防水砂浆

GB 18445-2001 水泥基渗透结晶型防水材料

GB 23440-2009 无机防水堵漏材料

GB/T 23445-2009 聚合物水泥防水涂料

JC/T 984-2011 聚合物水泥防水砂浆

JC/T 2090-2011 聚合物水泥防水浆料

第二部分 相关的原材料与试验材料标准

GB 175-2007 通用硅酸盐水泥

GB/T 1596-2005 用于水泥和混凝土中的粉煤灰

GB/T 2015-2005 白色硅酸盐水泥

GB/T 4100-2006 陶瓷砖

GB/T 14684-2011 建设用砂

<<干混砂浆及其试验方法标准汇编 (>>

GB/T 18046-2008 用于水泥和混凝土中的粒化高炉矿渣粉
JC 209-92 膨胀珍珠岩
JC/T 412.1-2006 纤维水泥平板第1部分：无石棉纤维水泥平板
JC/T 412.2-2006 纤维水泥平板第2部分：温石棉纤维水泥平板
JC/T 479-92 建筑生石灰
JC/T 480-92 建筑生石灰粉
JC/T 481-92 建筑消石灰粉
JC/T 841-2007 耐碱玻璃纤维网布
JC/T 958-2005 水泥胶砂流动度测定仪（跳桌）
JC/T 1042-2007 膨胀玻化微珠
JG/T 164-2004 砌筑砂浆增塑剂
JGJ 63-2006 混凝土用水标准

（下册）

第三部分 相关的试验方法标准

GB/T 1345-2005 水泥细度检验方法筛析法
GB/T 1346-2011 水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法
GB/T 1725-2007/ISO3251：2003 色漆、清漆和塑料不挥发物含量的测定
GB/T 1728-79 漆膜、腻子膜干燥时间测定法
GB/T 1733-1993 漆膜耐水性测定法
GB 1748-79 腻子膜柔韧性测定法
GB/T 1766-2008 色漆和清漆涂层老化的评级方法
GB/T 1768-2006/ISO7784-2：1997 色漆和清漆耐磨性的测定旋转橡胶砂轮法
GB/T 1865-2009/ISO11341：2004 色漆和清漆人工气候老化和人工辐射暴露滤过的氙弧辐射
CB/T 2411-2008/ISO868：2003 塑料和硬橡胶使用硬度计测定压痕硬度（邵氏硬度）
GB/T 2419-2005 水泥胶砂流动度测定方法
GB/T 2793-1995 胶粘剂不挥发物含量的测定

.....

第四部分 其他相关标准

章节摘录

版权页：插图：7.2.1试件成型按7.1.4的规定拌和填缝剂。

按GB/T 17671—1999中7.2.1条成型试件。

从振实台上轻轻拿起试模，用扁平镩刀刮去多余的材料并抹平表面。

擦掉留在试模周围的填缝剂。

把尺寸为210mm×185mm，厚度为6mm的平板玻璃放在试模上。

亦可以用尺寸类似的钢板或其他不能渗透的材料。

把试模编号后，水平放在标准试验条件下养护。

24h后，小心地脱模。

每个填缝剂成型三个试件。

快硬性填缝剂，脱模后立即进行试验。

7.2.2标准试验条件下的抗折强度 脱模后的试件在标准试验条件下养护27d，应保持试件间的间距不小于25mm。

养护完毕，按GB/T 17671—1999中9.2条方法进行抗折强度的测定。

取三个试件测定值的算术平均值为试验结果，精确到0.01MPa。

7.2.3标准试验条件下的抗压强度 按GB/T 17671—1999中9.3条方法将抗折试验后的试件进行抗压强度测定。

取六个试件测定值的算术平均值为试验结果，精确到0.1MPa。

7.2.4冻融循环后的抗折强度和抗压强度 根据7.2.1条成型试件。

脱模后在标准试验条件下养护6d，浸入水中养护21d。

到28d龄期，根据JC/T 547—2005中7.5.5条规定的程序进行25次冻融循环。

冻融循环结束并在强度测定之前，把试件在标准试验条件下养护3d。

记录下来试件表面状况的简单描述。

根据7.2.2条测定抗折强度，以及根据7.2.3条测定抗压强度。

7.3吸水量 吸水量的测定应在7.1.2规定的标准试验条件下进行，试验方法如下：7.3.1仪器 7.3.1.1三联模：符合JC/T 726—2005规定的试模。

7.3.1.2隔板：三个1mm厚的硬质塑料片（例如聚四氟乙烯）或金属片，尺寸为 (40 ± 0.1) mm × (40 ± 0.1) mm。

7.3.1.3振动仪器或振实台：符合GB/T 17671的仪器。

7.3.1.4平底盘子：能够放置六个待测试件的平底盘子。

7.3.2试件制备 按照7.2.1条规定的程序为每个填缝剂制备六个试件。

成型时把隔板插入试模的中间，与试模较小的面相平行，使原来的一个试件自然分割成两个试件。

脱模后，试件在标准试验条件下养护20d。

用中性的密封材料涂抹于试件的四个长方形面上加以密封。

再把试件在标准试验条件下养护7d 7.3.3试验步骤 成型28d后，称取每个待测试件的质量，精确到0.01g。

之后，把试件垂直放在盘子里，使未密封的中间面朝下，并使之与水完全接触。

浸入水中的深度为 $(5 \sim 10)$ mm。

注意防止试件因移动而相互接触。

必要时加水以保持水面恒定。

30min时，从水中取出试件，用挤干的湿布迅速地擦去表面的水分，称量并记录。

之后，把试件再放入盘子里，210min时重复上述操作。

<<干混砂浆及其试验方法标准汇编 (>>

编辑推荐

《干混砂浆及其试验方法标准汇编(套装共2册)》使用方便，生产与使用干混砂浆，检验产品质量不再需要寻找相关标准，一册在手，内容全有。

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:<http://www.tushu007.com>