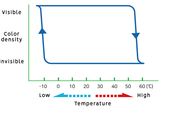
热敏可擦书写颜料
(热敏可擦书写笔)

“热敏可擦书写颜料是一种感温变色颜料,最新的,在较大的温度区间范围下,
例如:10~60度温度范围区间下,字迹可以从有色到无色(通过摩擦热达到不显色),
该显色与记忆显示原理,是一种不可逆的颜色变化过程。”

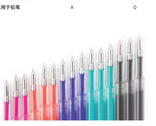
特征

高浓度的颜色表现
丰富多彩的颜色类型 (15个颜色以上)
优秀的分散性
优秀的透明度



产品应用&产品类型

产品类型	笔芯 (圆形)	色粉 (粒状)
适用于中性笔	O	X
适用于水彩笔 (马克笔)	O	X
适用于铅笔	X	O



MemorION 热敏温变中性笔油墨
(用于热敏可擦中性笔)

特征

高浓度的颜色表现
丰富多彩的颜色类型 (15个颜色以上)
优秀的分散性
优秀的透明度
优秀的书写体验
书写时字迹无结团、断层现象

检测报告

EN71 part9 (欧盟儿童玩具检测认证)

包装方式

净重 20kg (塑料桶)

颜色表

书写性	字迹可擦性	书写流畅性 (细腻程度)	粘度	pH	墨水流出量	稳定性 (50℃/1周)
红色	○	○	○	2,000~2,500	8.0~10.0	200~230
蓝色	○	○	○			
黑色	○	○	○			

△ 普通　○ 良好　◎ 优秀

使用0.5毫米笔尖, 细度性 :需要50℃以下的温度以保证顺滑

粘度(cp) : 使用博勒飞锥形粘度计测试之数值。尺寸测试, 因测量度有0.1中 cpm的差别,需于进行测试。

MemorION 热敏温变荧光笔油墨
(用于热敏可擦荧光笔)

特征

高浓度的颜色表现
丰富多彩的颜料类型
可溶于水
优秀的分散性
优秀的透明度
优秀的书写体验
粘度 : +20cp
PH:7.0~10.0

检测报告

EN71 part9(欧盟儿童玩具检测认证)

包装方式

净重 20kg(塑料桶)

颜色表

MemorION 热敏温变马克笔油墨
(用于热敏可擦马克笔)

特征

高浓度的颜色表现
丰富多彩的颜料类型
可溶于水
优秀的分散性
优秀的透明度
优秀的书写体验
粘度 : +20cp
PH:7.0~10.0

检测报告

EN71 part9(欧盟儿童玩具检测认证)

包装方式

净重 20kg(塑料桶)

颜色表

MemorION 热敏温变中性笔油墨
(EN71 PART9 检测认证)

MemorION 热敏温变马克笔油墨
(EN71 PART9 检测认证)

ACTIVON
Copyright © 2023 ACTIVON CO. LTD.
All Rights Reserved.