

开学又要包书皮了! 牛皮纸书套、自粘式书套、挂历纸……哪种好用又没异味?

评果 挑战贴书膜:比贴手机膜还难



自粘式书套



牛皮纸书套

开学领到新书,闻着油墨香,裁好挂历纸,郑重地包上书皮,对于70后、80后来说,是件充满仪式感的事。如今,包书皮有了更多选择:“复古”的牛皮纸书套、方便的活动式书套、考验“贴膜”技能的自粘式书套,还可以用海报或挂历纸包书皮……到底哪种好用?本期评果请到了包书皮“专业选手”——一位小学生家长担任评测员。评测结果发现,自粘式书套操作难度大,还有异味。专家指出,异味来自粘剂中的挥发性物质,这类物质还可能有毒,如果气味很重,一定要慎用。

实习生 陈麒麟
现代快报/ZAKER南京记者
蔡梦莹 刘静妍/文 张宇/摄



你的体验是唯一标准

扫码关注评果微信公众号



用旧海报包书皮



语文书套上了活动式书套

专家解读

包书皮用的CPP、PP材料有问题吗?

活动式书套、自粘式书套上,标注的PP、CPP等材料究竟是什么?南京理工大学化工学院副教授林雪梅介绍, CPP薄膜即流延聚丙烯薄膜,适用于制作服装、针织品和花卉包装袋,文件和相册薄膜,食品包装等。PP材料是聚丙烯材料,是一种无毒、无臭、无味的乳白色高结晶聚合物,是塑料中最轻的品种之一。这种材料几乎不吸水,与绝大多数化学药品不反应,电绝缘性好,无毒性,广泛应用于家电壳体、塑料管材、微波炊具及家具等。

也就是说,用于制作包书皮的主要材料,本身是无毒无害的,可以放心使用。

自粘式书套有异味是怎么回事?

自粘式书套有很重的异味,这是怎么回事?林雪梅分析,这是粘剂(溶剂和增塑剂)中挥发性物质的气味。溶剂包括甲苯、二甲苯、环己酮等;增塑剂(塑化剂)种类多达百余种,使用最普遍的是邻苯二甲酸酯类的化合物。以上这些物质中,部分是有毒性的。青少年长期使用,容易导致免疫力下降,诱发血液疾病。

“不是说有异味一定有毒。不过,如果异味很重,一定要慎用。”林雪梅提醒。

延伸阅读

塑化剂不符合要求 可能导致男孩“女性化”

2016年2月,现代快报曾报道,江苏省质监局发布的对塑料包书皮产品的风险监测结果显示,120批次塑料包书皮样品中,有31批次样品邻苯二甲酸酯不符合要求。长期接触,会影响男孩的生长发育,导致男孩“女性化”。

邻苯二甲酸酯类塑化剂可以经口、呼吸道、皮肤吸收等多种途径进入人体,该物质会影响人体激素系统,对男孩睾丸生长和发育十分不利。

负责此次检测的泰州市质检所高级工程师叶平提醒,在购买包书皮产品时,首先要看标签。“标签中至少应包含产品名称、生产厂名、厂址、产品编号、使用说明、适用年龄范围、安全警示等。”再看包书皮表面,正规厂家生产的包书皮,材料不仅平整、洁净,而且透光率好、无异味,而伪劣品一般材料有色,不仅易撕裂、透光性差,还会呈现淡蓝色或淡黄色。

牛皮纸书套

书套材料:牛皮纸
包书用时:17秒
气味:纸张的清香
美观度:★★★★★
难易程度:★★

点评:外包装上注明了“环保”,评测员拿出书套轻轻一嗅,一股纸张的清香扑鼻而来。

牛皮纸书套有4种规格,基本上小学生课本的尺寸都能满足。套装中的每张牛皮纸书套,都是按照课本规格裁剪好的,评测员只要把书放上去,把边都对好,向内折叠即可。

牛皮纸书套质感、手感都不错,不过,评测员感觉纸张较薄,跟普通A4打印纸差不多,很容易被撕坏。

活动式书套

书套材料:PP
包书用时:25秒
气味:无
美观度:★★★
难易程度:★★

点评:塑料书套看上去好像挺不“环保”的,不过闻起来也没什么奇怪

的味道。和牛皮纸书套一样,活动式书套也有4种尺寸。

对于这种只需要把书本封面套进去的书皮,评测员一开始觉得很简单,但没想到包好一本书花了25秒。

套上这种书套,语文书封面上的小人仿佛自带美颜效果。评测员不喜欢这种朦胧感,质感也没有牛皮纸好。

自粘式书套

书套材料:CPP
包书用时:2分22秒
气味:刺鼻胶水味
美观度:★★★★★
难易程度:★★★★★

点评:和以上两款不同,这款包书皮的外包装上不带“环保”二字。一拆开包装,就闻到一股刺鼻的胶味。评测员表示:“整个人都不好了。”

一套自粘式书套有五种尺寸,规格齐全,只需把胶纸撕开,粘在书本封面上即可。其实就是给封面贴了一层膜。“这手法、这感觉,真像是在贴手机膜。”评测员小心翼翼地“贴膜”,大气都不敢出。相比手机贴膜,包书膜难度更大,得一步到位,不好调整,贴歪了书可能就毁了。

评测员花了约2分半钟时间,还是

没能完美地完成这项工作,封面上留下了一点瑕疵。

挂历纸包书皮

书套材料:铜版纸
包书用时:5分20秒
(带折角的“加强版”)
气味:无
美观度:★★★★★
难易程度:★★★★★

点评:开学领了新书,跟妈妈一起用家里的旧挂历包书皮——这是很多人小学时代的回忆。“其实相比上面那些‘环保书皮’,我觉得这种旧物利用的方式更环保。”评测员感慨。可惜,如今很多人家里也不用挂历了,这样的回忆越来越稀缺。

没有旧挂历,替代品也很多啊!评测员收集来很多张旧海报,并邀请不同年龄段的记者一起体验包书皮。评测员很麻利地完成了任务,仅用时一分半钟,就包好了一个简易版书皮。包得不过瘾,随后又做了一个加强版——在最容易磨损的书角,各折了一个小三角形。加了这层保护,书皮更牢固,而且不失美观。另外几位参与者的表现就不如人意了,有的把纸折“残了”,有的花了将近十分钟才大致成形……

