

UDC 634.0.892.6  
B 72



# 中华人民共和国国家标准

GB 8139—87

---

## 脱蜡紫胶片、脱色紫胶片和 脱色脱蜡紫胶片

Dewaxed shellac, Decolorized shellac and decolorized dewaxed shellac

1987-11-12 发布

1988-05-01 实施

---

国家标准局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
脱蜡紫胶片、脱色紫胶片和  
脱色脱蜡紫胶片  
GB 8139—87

\*

中国标准出版社出版发行  
北京西城区复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

<http://www.spc.net.cn>

电话:63787337、63787447

1988年3月第一版 2005年11月电子版制作

\*

书号: 155066·1-24044

版权专有 侵权必究  
举报电话:(010)68533533

# 中华人民共和国国家标准

## 脱蜡紫胶片、脱色紫胶片和 脱色脱蜡紫胶片

Dewaxed shellac, Decolorized shellac  
and decolorized dewaxed shellac

UDC 634.0  
.892.6

GB 8139—87

代替 LY 207—76

本标准适用于酒精法脱蜡,用活性炭脱色加工的紫胶片。

本标准参照国际标准 ISO 56/2—1979《机制紫胶片》中有关脱蜡、脱色脱蜡等紫胶片指标而提出。

### 1 定义

脱蜡紫胶片是指由紫胶原胶或颗粒紫胶,用酒精法精制脱去蜡质加工的紫胶片。脱色紫胶片是一种用活性炭脱色加工的含蜡浅色紫胶片,脱色脱蜡紫胶片则是经脱蜡后再用活性炭脱色加工的基本不含蜡的浅色紫胶片。

### 2 技术要求

各级紫胶片技术指标如下:

指 标 名 称			脱蜡紫胶片		脱色紫胶片		脱色脱蜡紫胶片	
			I	II	I	II	I	II
必测	颜色指数,号	≤	18	按合同 规定	2	5	2	5
	热乙醇不溶物,%	≤	0.4	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5
	蜡质,%	≤	0.2	0.5	5.5	5.5	0.2	0.5
	热硬化时间(170±0.5℃),min	≥	按双方协议		2.0	2.0	2.0	2.0
	软化点,℃	≥	按双方协议		72	72	按双方协议	
选测	水分,%	≤	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	水溶物,%	≤	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	灰分,%	≤	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	松香		无	无	无	无	无	无

注:① 产品中不准加入其他掺杂物。

② 酸值、皂化值、碘值有特殊要求时按双方协议。

### 3 其他规定

3.1 脱蜡紫胶片容易结块,但结块后并不影响质量,使用时粉碎即可溶解。

3.2 其他有关规定,按 GB 8138—87《紫胶片》中有关规定执行。