

SH

中华人民共和国行业标准

SH 0001—90

电 缆 沥 青

1991-03-26 发布

1992-04-01 实施

中国石油化工总公司 发布

电 缆 沥 青

代替 SY 1668—81

1 主题内容与适用范围

本标准规定了电缆沥青的技术要求。

本标准适用于天然石油减压蒸馏的渣油经氧化而制得的电缆沥青。本产品用作电缆外护层的防腐涂料。

2 引用标准

- GB 267 石油产品闪点与燃点测定法(开口杯法)
- GB 4507 石油沥青软化点测定法
- GB 4509 石油沥青针入度测定法
- GB 11147 石油沥青取样法
- ZB E43 002 石油沥青垂度测定法
- ZB E30 005 石油产品包装、贮运及交货验收规则

3 产品分类

本产品按冷弯温度分为1号、2号两个牌号,1号适用于南方用电缆,2号适用于北方用电缆。

4 技术要求

项 目	指 标		试 验 方 法
	1 号	2 号	
软化点,℃	85~100		GB 4507
针入度,1/10 mm	不小于	35	GB 4509
闪点(开口),℃	不低于	260	GB 267
垂度(70℃),mm	不大于	60	ZB E43 002
冷弯(φ 20 mm)	0℃	合格	附录 A
	-10℃	—	
粘附率(0℃),%	不小于	95	附录 B
热稳定性(200℃,24 h)			附录 C
软化点升高,℃	不大于	15	
针入度比,%	不小于	80	