



6.3 运输

运输时防止产品受雨、受潮，运输车辆应清洁。在搬运过程中应轻拿轻放，不得滚动、倒置及剧烈碰撞，并防止产品的密封包装损坏。

6.4 贮存

产品应存放于干燥、通风、无酸碱气氛之处，以防氧化。贮存期不宜超过半年。

6.5 质量证明书

每批产品应附有质量证明书，其上注明：

- a) 供方名称、地址、电话、传真；
- b) 产品名称、代号；
- c) 批号、批重；
- d) 各项分析检验结果和质量检验部门印记；
- e) 检验日期；
- f) 出厂日期；
- g) 本标准编号。

7 合同(或订货单)内容

本标准所列产品的合同(或订货单)包括下列内容：

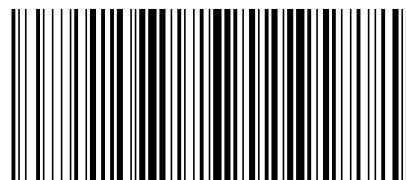
- a) 产品名称；
- b) 代号；
- c) 数量；
- d) 本标准编号；
- e) 其他。

中华人民共和国国家标准

GB/T 26054—2010

硬质合金再生混合料

Reproduced composition powder of cemented carbide



GB/T 26054-2010

版权专有 侵权必究

*

书号：155066 · 1-41750
定价： 14.00 元

2011-01-10 发布

2011-10-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

5 检验规则

5.1 检查和验收

- 5.1.1 产品应由供方进行检验,保证其质量符合本标准及合同(或订货单)的规定,并填写质量证明书。
 5.1.2 需方应对收到的产品按本标准及合同(或订货单)的规定进行检验,如检验结果与本标准及合同(或订货单)不符时,应在收到产品之日起 30 日内向供方提出,由供需双方协商解决。如需仲裁,仲裁取样在需方,由供需双方共同进行。

5.2 组批

产品应成批提交验收,每批应由同一类别、同一代号的产品组成,批重不大于 3 吨或由双方协商确定。

5.3 检验项目及取样

产品的检验项目及取样应符合表 4 的规定。

表 4

检验项目	取样规定	要求的章条号	试验方法的章条号
化学成分	按 GB/T 5314 的规定进行	3.2	4.1~4.8
费氏粒度		3.3	4.9
外观质量		3.4	4.10

中华人民共和国

国家标 准

硬质合金再生混合料

GB/T 26054—2010

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 9 千字
2011 年 2 月第一版 2011 年 2 月第一次印刷

*

书号: 155066 · 1-41750 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533

5.4 检验结果的判定

- 5.4.1 产品的化学成分检验结果不合格时,应对不合格的项目取双倍数量的试样进行重复检验,如仍有一个结果检验不合格时,判该批不合格。
 5.4.2 产品的费氏粒度检验不合格,判该批不合格。
 5.4.3 产品的外观质量检验不合格,判该批不合格。

6 标志、包装、运输、贮存和质量证明书

6.1 标志

经检验合格的产品外包装上应打印如下标志(或贴标签):

- a) 供方名称;
- b) 产品名称、代号;
- c) 批号、批重;
- d) 本标准编号。

6.2 包装

产品经检验合格后,采用聚乙烯塑料袋包装,每袋净重 50 kg 或由双方协商确定;置于包装桶中加盖密封存放。

3.2 化学成分

再生混合料的化学成分应符合表 2 的规定。

表 2

%

分类	代号	化学成分(质量分数)										
		W	Co	总碳	游离碳	Ti	O	Ni	Fe		Si	Zn
									破碎法	锌熔法		
YG 类	CPG	余量	3.00~15.00	5.20~6.00	≤ 0.10	≤ 0.30	≤ 0.25	≤ 0.50	≤ 0.50	≤ 0.10	≤ 0.05	≤ 0.02
	CPD	余量	6.00~8.20	5.35~5.70		≤ 0.30			≤ 0.10	≤ 0.05	≤ 0.02	
	YTC	余量	3.00~15.00	5.25~7.00		≤ 12.00						

3.3 费氏粒度

再生混合料的费氏粒度应符合表 3 的规定。

表 3

单位为微米

代号	CPG	CPD	CPT
费氏粒度	≤ 3.5	≤ 3.5	≤ 2.5
注: 如需方对费氏粒度或其他项目有特殊要求,由供需双方协商确定。			

3.4 外观质量

再生混合料为灰黑色粉末,应洁净、干燥、均匀,不得有结块及目视可见杂质。

3.5 其他

需方有其他特殊要求时,可由供需双方协商确定,并在合同中注明。

4 试验方法

- 4.1 钴含量的测定按 GB/T 5124.3 的规定进行。
- 4.2 总碳含量的测定按 GB/T 5124.1 的规定进行。
- 4.3 游离碳含量的测定按 GB/T 5124.2 的规定进行。
- 4.4 钛含量的测定按 GB/T 5124.4 的规定进行。
- 4.5 氧含量的测定按 GB/T 5158.4 的规定进行。
- 4.6 镍、铁含量的测定按 GB/T 20255.2 的规定进行。
- 4.7 硅含量的测定按 GB/T 4324.12 的规定进行。
- 4.8 锌含量的测定按 GB/T 6150.11 的规定进行。
- 4.9 费氏粒度的测定按 GB/T 3249 的规定进行。
- 4.10 产品的外观质量用目视检查。

前言

本标准由中国有色金属工业协会提出。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。

本标准起草单位:深圳市格林美高新技术股份有限公司、厦门金鹭特种合金有限公司、荆门市格林美新材料有限公司、武汉格林美资源循环有限公司。

本标准主要起草人:韩红涛、谭翠丽、许开华、杨跃、邹建平、闫梨、张锐、罗晓华。