



中华人民共和国国家标准

GB 3403—82

氨基模塑料命名

The designation of
aminoplastic moulding compounds

1982-12-29 发布

1983-10-01 实施

国家标准局 批准

氨基模塑料命名

The designation of aminoplastic moulding compounds

1 适用范围

- 1.1 本标准适用于粉状、粒状或纤维状的氨基模塑料的分类、命名、统一编制型号。
1.2 本标准不提供材料具体用途和性能。

2 分类

氨基模塑料按树脂成分分为二类。树脂缩写代号按照GB 1844—80《塑料及树脂缩写代号》规定：
以脲甲醛树脂为主——UF；
以三聚氰胺-甲醛树脂为主——MF。

3 型号

氨基模塑料的型号，按填料种类、外观性状、主要用途、色号进行划分。

3.1 按填料种类分为：

- α -纤维素填料——1
- 玻璃纤维填料——2
- 合成纤维填料——3
- 矿物质及其他纤维填料——4
- 其他类型填料——5

3.2 按外观性状分为：

- 粉状压塑料——P
- 粉状半透明压塑料——T
- 粒状压塑料——G
- 粒状注塑料——I
- 纤维状压塑料——F

3.3 按主要用途分为：

- 一般用途——A
- 食具用，具有耐热水性——B
- 电器用，具有优良的电性能（包括耐电弧性）——C
- 抗高冲击场合用——D
- 其他特殊用途——E

3.4 颜色色号由三位数组成，百位数代表色系。

- | | |
|-------|---------|
| 白色 | 100~199 |
| 黄（米）色 | 200~299 |
| 绿色 | 300~399 |