

### Caractéristiques Principales

- \*57% DE MATÉRIAU RECYCLÉ (% DU POIDS TOTAL)
- Crayon sans bois, pas d'écharde en cas de casse
- Résine de synthèse: ultra résistante, résiste au mordillage
- Concept innovant: gaine de protection autour de la mine
- Résistance de la mine > à 1.2 Kg
- Mine résistante lors du taillage (85 Newton / mm)

### Processus et Contrôles

- Fabrication entièrement internalisée : gomme, fêrle, crayon
- Procédé de quadri extrusion : une technologie brevetée
- Crayons à base de résine synthétique, et gomme extrudée à base d'élastomère
- Agglomération des différents constituants : mine, gaine, corps

### Contrôles Laboratoires

- Couleur, résistance de la mine, résistance du crayon, usure de la mine, facilité de taillage, résistance de la mine au taillage, résistance de la mine à la pression, test de vieillissement (alternance de chaud et froid)
- Contrôle de la viscosité, de la couleur, et de la résistance sur 100% des produits

### Contrôles de production

- Contrôle continue de la pression, de la température, et des matériaux.
- Contrôle de la présence de la gaine dans 100% des cas
- 46 contrôles par prélèvement aléatoire : dimensions, résistance et aspect

### Normes de sécurité de la Production

- Teneur en métaux lourds testée par un laboratoire
- indépendant (EN71-3, ASTM F 963, 16 CFR 1303, 91/338/EEC)
- Produit exempt de latex
- Produit exempt de Phtalates dangereux (DINP, DIDP, DEHP, DBP, DNOP & BBP)

### Programme de responsabilité social

- Fabriqué en France
- Code de conduite du Groupe BIC basé suivant sur la convention OIT (Organisation Internationale du Travail)
- Procédure d'auto évaluation



## Crayon graphite HB

### Crayon graphite hexagonal

Facile à prendre en main  
6.9 mm de diamètre  
18.5 cm de long avec la gomme



### Mine graduation HB

Mine de calibrage approprié à la graduation HB 2.3 mm de diamètre



**Sans bois,**  
en résine synthétique:  
**46% de matériel recyclé**

### Gaine de protection autour de la mine

Ultra résistant  
au chocs, pas de bris de mine au taillage



- 57% de produit recyclé, calculé par rapport au poids total (ISO 14021)
- Une partie des plastiques recyclés provenant des déchets d'autres industries: « Déchets Industriels » conforme à la norme ISO 14021 Standard International du droit environnemental. L'autre partie des « Déchets ménagers »
- Utiliser des plastiques recyclés signifie qu'on utilise moins de pétrole et cela préserve les ressources naturelles
- Produits sans PVC
- Emballage conforme à la Directive Européenne (94/62/CE) relative aux emballages et aux déchets d'emballages

