



Características principales del producto

Marcador con punta biselada de $\varnothing 3,1 \times 5,3$ mm, tinta permanente con base de alcohol, bajo olor y secado rápido, sin xileno ni tolueno, para usar en casa y en la oficina.

Ideal para tomar notas, etiquetar, organizar o transmitir información.

Gran longitud de escritura. No se seca aunque se quede destapado durante un mes. Fabricado con un 51 %* de material reciclado excepto el sistema de tinta.

Tapón de polipropileno

Cierre hermético

Cuerpo de polipropileno

Cierre hermético

Fabricado con un 51% de material reciclado*

Relleno de poliéster

5,3 g de tinta

Punta biselada de fibra acrílica

Tamaño: 3,7 mm x 5,5 mm

Trazo: 3,1 mm x 5,3 mm

 Tinta a base de colorantes con alcohol

Colores vivos



Capuchones de polipropileno

Cierre hermético

El protector de clic mejora la consistencia de los colores

Capuchón ventilado

Procesos y controles

- Montaje y decoración del cuerpo automático
- Proceso de moldeo por inyección automática
- Inspección de entrada de materias primas
- Componentes internos: relleno, punta, capuchones tinta, cuerpo, tapones
- Productos auditados antes de su envío
- 81 aspectos visuales y funcionales testados antes de la comercialización

Controles de laboratorio

- Tinta y punta: medidas fisicoquímicas
- Longitud total de líneas, rendimiento y recuperación, tiempo destapado, prueba de goteo, fuga de la carga, permanencia resistente, pérdida de peso, resistencia del sistema de tinta
- Ensayo de tracción de las piezas
- Ensayo de envejecimiento a 23°C, 48°C y 55°C; ensayo de evaporación a 23°C y 48°C

Controles de producción

- Control estadístico del control de las máquinas automatizadas para supervisar el proceso de calidad
- Control dimensional de los componentes moldeados verificados a intervalos estándar
- Pruebas de escritura, fuerza de extracción de los componentes, ensayo de resistencia e inspecciones visuales para verificar la calidad
- Todos los productos son verificados automáticamente para comprobar la tinta, la punta y los componentes plásticos del cuerpo
- Método AQL aplicado para la homologación de todos los componentes

Cumplimiento con las normas y reglamentos

Producto

- Tinta evaluada por un toxicólogo externo (ASTM D-4236)
- Contenido de metal pesado testado por un laboratorio externo (EN71-3: 1995, 16 CFR 1303)
- Capuchón conforme a la normativa de seguridad (ISO 11540 / BS 7272-1)
- Tapón conforme a las normativa de seguridad (BS7272-2)
- Cumplimiento con el Reglamento REACH / EC 1707/2006

Embalaje

- Embalaje conforme a la Directiva europea (94/62/EC) relativa a los envases y residuos de envases
- Acondicionamiento local ecoenvases: el volumen, el peso y los materiales utilizados se han optimizado

Responsabilidad medioambiental y social

Medioambiente

- Fábrica con certificación ISO 9001
- Fábrica con certificación ISO14001
- Fabricado con un 51 %* de material reciclado excepto el sistema de tinta
- Sin xileno ni tolueno
- Embalaje de cartón de diseño ecológico fabricado con un 80 %* de material reciclado

Responsabilidad social

- Fabricado en Francia
- Código de Conducta del Grupo BIC basado en los convenios de la OIT
- Auditoría interna realizada con un plan de medidas correctivas para las no conformidades



Datos logísticos

Marcador

- Longitud: 138 mm
- Diámetro: 21 mm
- Peso: 20 g

Embalaje

- Estuche de 12, con códigos de colores: negro, azul, rojo y verde
- Caja x 4 colores mezclados