

Papel VCI

P579 / P579HKG

Descripción:

P579: KG Papel VCI 1200mm x 76g (30KG/Rollo Aprox.)
 P579HKG: KG Papel VCI 1200mm x 1000mm x 76g (500 Hojas/Resma)

Presentaciones:

VCI activo compuesto, aplicado al 8-9% en papel Kraft.

Aplicaciones:

- > Embalaje para material metálico.
- > Protección contra la corrosión de materiales metálicos ferrosos y no ferrosos en los procesos de almacenamiento y envío.

Toxicidad

- > DL50 por vía oral > 2000 mg/Kg.
- > El material está completamente libre de sales de boro, nitrito y nitrato, cromatos, sulfatos y metales pesados.

En su envase original, a temperaturas ambiente no superiores a 40°C y con una humedad relativa no superior al 70%, con ventilación natural.

NOMBRE QUIMICO

Mezcla de aminas carboxiladas

SINONIMOS

Volatile Corrosion Inhibitor- VCI

FAMILIA QUÍMICA (FUNCIÓN QUÍMICA)

Sales derivadas de aminas no aromáticas

FÓRMULA QUÍMICA

$C_nH_{2n+1}N + - C_mH_{2m}O_2$

Especificaciones	Información	Unidad
Peso	75.9	g/m ²
Espesor promedio	0.12	mm
Humedad en el papel	6 a 8	%
Tensión de ruptura (transversal)	6.38	KN/m
Tensión de ruptura (longitudinal)	2.78	KN/m
Resistencia al estallido	229.99	kPa
COBB 60	> 70.0	g H ₂ O/m ²

Las pruebas y resultados presentados son de carácter informativo y no constituyen una garantía o certificación de calidad. Los resultados obtenidos pueden variar dependiendo de factores externos (contexto), y no reflejan necesariamente la calidad o desempeño real del producto o servicio evaluado. Nos eximimos de cualquier responsabilidad por decisiones, intervenciones, o acciones tomadas, basadas en estos resultados. Es importante realizar propias evaluaciones y pruebas para obtener conclusiones precisas y confiables. Los resultados de las pruebas no son una garantía de performance, o calidad, y que cualquier decisión o acción tomada basada en ello es responsabilidad exclusiva del usuario.

