

Caolín Calcinado **Krosal 101E**

Descripción del producto

- Partícula ultra-fina de alto brillo, puede mejorar la blancura, suavidad y el brillo del papel.
- Ofrece buena opacidad, un nivel de absorción de aceite alto y mejora la recepción y los procesos de impresión a tinta.
- Nivel de densidad y viscosidad alto, formulado para cubrimientos de secado rápido.
- Ayuda a disminuir el desgaste de la cuchilla cortadora con productos que tengan valores de abrasión bajo.

Propiedades físicas típicas	
Brillo (%)	≥92.5
Tamaño de partícula (-2 µm), %	≥83.0
325 Mesh (malla), %	≥0.0050
Absorción de aceite /100g	55.00 - 75.00
pH	6.00 - 8.00
Humedad (%)	≤0.50

Aplicaciones

- Fabricación de papel
- Pintura
- Recubrimientos

Propiedades químicas típicas							
SiO ₂ (%)	Al ₂ O ₃ (%)	Fe ₂ O ₃ (%)	TiO ₂ (%)	CaO (%)	MgO (%)	K ₂ O (%)	Na ₂ O (%)
52 ± 2	45 ± 2	≤0.5	≤0.8	<0.5	<0.3	<0.1	<0.2

Advertencia

La información de uso está basada en datos que se consideran fiables, pero cualquier recomendación o sugerencia realizada queda sin garantía, ya que las condiciones de uso están fuera de nuestro control. Todos los productos se venden con la condición de que los compradores realicen sus propias pruebas para determinar la idoneidad de dichos productos para su propósito y que todos los riesgos sean asumidos por el usuario. Renunciamos a cualquier responsabilidad por daños resultantes de un manejo o uso descuidado o inadecuado. Nada de lo contenido en este

documento debe tomarse como permiso, incentivo o recomendación para practicar cualquier invención patentada sin una licencia.



| Productos Químicos Echbo, SL
Cif: B37510575