

Aluminum Paste F728

Versión 2026-10-22 · Revisión 2026-10-22

N.º CAS 7429-90-5

Composición química

N.º	NOMBRE QUÍMICO	N.º CAS	CONTENIDO (%)
1	Escamas de aluminio	7429-90-5	70 (+/-2)
2	Solvente alifático medio	64742-88-7	23
3	Solvente aromático ligero	64742-95-6	6.5-7.5
4	Ácido oleico	112-80-1	1.5

Campo de aplicación principal

Los pigmentos metálicos se utilizan ampliamente en la industria de pinturas y recubrimientos (pinturas para plásticos y pinturas automotrices OEM y de repintado) para proporcionar un efecto metálico, así como para cumplir funciones técnicas como protección contra la corrosión, reflexión, conductividad, etc.

Características especiales

Esta pasta de aluminio de la serie tiene un buen efecto de blancura y brillo.

Datos físicos

Densidad (g/cm³)	1.6
Forma de suministro	Pasta plateada
Humedad (%)	≤0.1
Contenido (%)	70 (±2)
Contenido no volátil	70% (+/- 2%)
Residuo en tamiz	99.99% Min through 325mesh
Tamaño medio de partícula (µm)	28
Tipo	Non leafing
Solvente	MS/SN

Envase, transporte y almacenamiento

Aluminum Paste F728 se suministra como pasta plateada. El producto se envasa en tambor metálico de 25 kg y se expide en palés de 500 kg. Almacenar en un lugar fresco; cerrar el tambor después de abrirlo y usar lo antes posible. Vida útil: 6~12 meses.

Toda la información anterior se basa en datos obtenidos en laboratorio y no debe utilizarse para certificar la idoneidad del producto. Se recomienda a los usuarios probar el producto en su propio sistema antes de comprarlo.