

Pigment Black CB300

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

Nombre C.I.	Pigment Black 7	N.º C.I.	77266
N.º CAS	1333-86-4	Grupo químico	Carbon Black

Descripción del producto

CB300 es un negro de carbón ácido para aplicaciones generales en tintas y recubrimientos. Está diseñado para tintas de impresión por huecogrado y flexografía para empaques. También se recomienda para sistemas de pinturas y recubrimientos.

Embalaje, envío y almacenamiento

Almacenar en un lugar seco y evitar fluctuaciones extremas de temperatura. Condiciones especiales para envases abiertos: cerrar la bolsa después de su uso para evitar la absorción de humedad y la contaminación.

Datos físicos

Densidad	380 Kg/m3
Forma de suministro	Polvo negro
Absorción de DBP	95 (10-5m3/Kg)
Valor de pH	3.5
Materia volátil (%)	3
Tamaño medio de partícula	21nm
Superficie específica (m²/g)	160
Poder colorante (%)	120

Aplicaciones

Recubrimientos	Tintas
Recubrimiento industrial	Base disolvente
Recubrimiento decorativo	
Coil coating	

● Recomendado ○ Aptitud limitada – No recomendado

Envase, transporte y almacenamiento

Pigment Black CB300 se suministra como polvo negro. El producto se envasa en 10 kg bolsa de papel y se expide en palés de 750 kg. Almacenar a temperaturas normales, en un lugar seco y protegido de la intemperie. Vida útil: 5 años a partir de la fecha de fabricación.

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.