Polietileno clorado en polvo blanco de alta calidad CPE135A Estabilizador de PVC

Especificaciones :

Precio	Contact us
Lugar de origen	China
Cantidad minima para ordenar	1
Términos de pago	T/T,L/C,D/P
Detalle de Envio	3days--7days

Introducción detallada :

Polietileno clorado CPE-135A

Polietileno clorado CPE 135A CPE 135A (modificador de la flexibilidad y el impacto del PVC duro) Nombre químico: Polietileno clorado (CPE) Nº CAS: 63231-66-3 Nombre del grado: 135 A Propiedades químicas: Tiene una propiedad física múltiple con una buena flexibilidad a baja temperatura y una mejor resistencia a las pruebas. Su parámetro disuelto es nesrly igual que el PVC y tiene mejor compatibilidad con el PVC. Bajo la condición de un procesamiento correcto, puede construir una composición de red dentro de los productos acabados de PVC duro y darles una buena flexibilidad a baja temperatura y resistencia al impacto. Aplicación: Se utiliza principalmente para la producción de perfiles de PVC, tuberías de agua y alcantarillado de U-PVC, línea de tuberías curvas en frío, tablero de soplado de PVC y tablero de extrusión de PVC. Hoja de datos técnicos: Artículos Especificación Cloro % 35±2 Calor de fusión J/g 2 máx. Volátil % 0,3 máx. Número de piezas de partículas coloreadas/(25×60)cm2 40 máx. Dureza Shore A 60 Tiempo estable min (165 ?) 8 Viscosidad Mooney ML (1+4)125? N/A

Descripción

El CPE-135A se utiliza ampliamente para productos de PVC rígido, como perfiles de ventanas de PVC, tuberías, vallas, revestimientos, etc., productos de WPC, etc.

Polietileno clorado (cpe-135a) Datos técnicos		
CPE135A	Norma de ensayo	Especificación
Apariencia	---	Polvo blanco
Contenido de cloro %	GB/T7139	35.0±2.0
Temperatura de descomposición térmica ?	GH-002	?165
Calor de fusión J/g	HG/T2704-2010	?2.0
Contenido volátil %	GB/T2914	?0.4
Contenido de la criba: tamiz de 0,9 mm %	GB/T2916	?2.0
Número de partículas de color(pieces/100g)	HG/T2704-2010	?50
Resistencia a la tracción Mpa	GB528	?8.0
Dureza Shore (shore A)(°)	GB/T531	?65
Tiempo de estabilización (min)	----	?8

Propiedad clave

Excelente índice de alargamiento a la rotura
Dotar a los productos de acabado de PVC de una buena tenacidad
Aumentar la resistencia a la soldadura de las esquinas de los perfiles de PVC

Índice de productos

Propiedad	Método de prueba	Especificación	Datos típicos
Apariencia	---	Polvo blanco	Polvo blanco
Contenido de cloro, %	GB/T7139-2002	35±2.0	36
Entalpía de fusión, J/g	--	? 2.0	1.3
Contenido volátil, %	ASTM D5668	? 0.4	0.19
Residuo de tamizado (tamiz de 0,9 mm), %	GB/T2916	? 2.0	0.1
Partículas de impureza, pieza/100g	HG/T2704-2010	? 50	9
Contenido de ceniza,%	GB528-2009	?4.5	3.2
Resistencia a la tracción, Mpa	GB528-2009	?8.0	12
Dureza, Shore A	GB/T2411-2008	52±3.0	55

Loyal CPE 135A es un polietileno clorado desarrollado, resultado de los avances de las tecnologías de elastómeros clorados de Loyal Chemical y de la amplia remodelación de sus plantas. Ideal para una amplia gama de aplicaciones, Loyal CPE 135A posee una excelente estabilidad de color, resistencia al envejecimiento por calor, resistencia al aceite y resistencia a la intemperie. La estabilidad del color de Loyal CPE 135A puede superar la del polietileno clorosulfonado (CSM), lo que permite una rica coloración.