

Stabilisateur PVC de haute qualité en poudre blanche de polyéthylène chloré CPE135A

Spécifications :

Prix	Contact us
Origine géographique	China
Quantité minimale de commande	1
Conditions de paiement	T/T,L/C,D/P
Détails de livraison	3days--7days

Présentation détaillée :

Polyéthylène chloré CPE-135A

Polyéthylène chloré CPE 135A CPE 135A (PVC dur, modificateur de flexibilité et d'impact) Nom chimique : Polyéthylène chloré (CPE) N° CAS : 63231-66-3 Nom de grade : 135 A Propriétés chimiques : Il possède des propriétés physiques multiples avec une bonne flexibilité à basse température et une meilleure résistance au test. Ses paramètres de dissolution sont exactement les mêmes que ceux du PVC et il a une meilleure compatibilité avec le PVC. Sous la condition d'un traitement correct, il peut construire une composition de réseau à l'intérieur des produits finis en PVC dur et leur donner une bonne flexibilité à température normale ou basse et une bonne résistance aux impacts. Application : Principalement utilisé pour la production de profilés en PVC, de tuyaux d'eau et d'égout en U-PVC, de tuyaux courbés à froid, de panneaux de soufflage en PVC et de panneaux d'extrusion en PVC. Fiche Technique : Articles Spécification Chlore % 35±2 Chaleur de fusion J/g 2 max Volatil % 0.3 max Nombre de particules colorées pièces/(25×60)cm² 40 max Dureté Shore A 60 Temps de stabilité min (165 ?) 8 Viscosité Mooney ML (1+4)125? N/A

Description

Le CPE-135A est largement utilisé pour les produits en PVC rigide, tels que les profilés de fenêtre en PVC, les tuyaux, les clôtures, les bardages, etc., les produits en WPC, etc.

Données techniques du polyéthylène chloré (cpe-135a)

CPE135A	Norme d'essai	Spécification
Aspect	---	Poudre blanche
Teneur en chlore (%)	GB/T7139	35.0±2.0
Température de décomposition thermique ?	GH-002	?165
Chaleur de fusion J/g	HG/T2704-2010	?2.0
Teneur en substances volatiles %	GB/T2914	?0.4
Teneur en criblures - tamis de 0,9 mm %.	GB/T2916	?2.0
Nombre de particules colorées(pièces/100g)	HG/T2704-2010	?50
Résistance à la traction Mpa	GB528	?8.0
Dureté Shore (shore A)(°)	GB/T531	?65
Temps de stabilisation (min)	----	?8

Propriété de la clé

Excellent taux d'élongation à la rupture

Confère une bonne ténacité aux produits de finition en PVC

Augmenter la résistance à la soudure d'angle des profilés en PVC.

Index des produits

Propriété	Méthode d'essai	Spécification	Données typiques
Aspect	---	Poudre blanche	Poudre blanche
Teneur en chlore, en pourcentage	GB/T7139-2002	35±2.0	36
Enthalpie de fusion, J/g	--	? 2.0	1.3
Teneur en substances volatiles, %.	ASTM D5668	? 0.4	0.19
Résidu de tamisage (tamis de 0,9 mm), %.	GB/T2916	? 2.0	0.1
Particules d'impuretés, pièce/100g	HG/T2704-2010	? 50	9
Teneur en cendres, %	GB528-2009	?4.5	3.2
Résistance à la traction, Mpa	GB528-2009	?8.0	12
Dureté, Shore A	GB/T2411-2008	52±3.0	55

Le Loyal CPE 135A est un polyéthylène chloré développé, résultat des progrès des technologies d'élastomères chlorés de Loyal Chemical et d'un remodelage important de ses usines. Idéal pour une large gamme d'applications, le Loyal CPE 135A possède une excellente stabilité de couleur, une résistance au vieillissement thermique, une résistance à l'huile et aux intempéries. La stabilité de la couleur du Loyal CPE 135A peut dépasser celle du polyéthylène chlorosulfoné (CSM), permettant une coloration riche.