

CPE135A 硬PVC抗冲改性剂



一、产品特性

本产品具有优良的综合物理性能，如低温柔韧性好，有较高的拉伸强度，且与PVC有很好的相容性，在正确的加工条件下，可以在硬PVC制品内部形成三维网状结构，制品因此具有优良的抗冲击强度。

二、用途

本产品主要用于制造PVC门窗异型材，上下水管，冷弯线槽管，PVC发泡板，PVC挤出板，层压板等。

三、包装

25Kg或按客户要求。

四、技术指标

序号	项目	单位	指标	实验方法
1	氯含量	%	35 ± 1	GB/T 7139
2	表观密度	g/cm ³	≥0.5	
3	挥发份	%	≤0.3	GB/T 2914
4	热分解温度	℃	≥165	HG/T 2704
5	残留结晶	%	≤2	DSC
6	邵氏硬度	A	≤60	GB/T 2411
7	拉伸强度	Mpa	≥9.0	GB/T 528

CPE135A Impact Modifier of Hard PVC



一. PRODUCT FEATURES

This product has fine unified physical function such as fine tenacity at low-temperature, high tensile strength and fine consistency coherency with PVC . In the right conditions, it can form three dimensional netted structure inside hard PVC products. So it has fine shock-resistance(shock strength).

二. APPLICATION

This product is suitable in window PVC special-shaped material, upper & lower water pipe , box pipe of wire, PVC foam plate, PVC extruding plate and PVC press plate, etc.

三. PACKAGE

25kg or as required

四. THE KEY TECHNICAL INDEXES

NO	ITEM	UNIT	INDEX	TEST METHOD
1	Content of chlorine	%	35 ± 1	GB/T 7139
2	Density of surface	g/cm ³	≥0.5	
3	Volatilization	%	≤0.3	GB/T 2914
4	Temperature of pyrolysis	℃	≥165	HG/T 2704
5	Crystallization residual	%	≤2	DSC
6	Shao' hardness	A	≤60	GB/T 2411
7	Tensile strength	Mpa	≥9.0	GB/T 528