



ПОЛИВИНИЛХЛОРИД СУСПЕНЗИОННЫЙ (ПВХ-С)

POLYVINYLCHLORIDE SUSPENSION (PVC -S)

ХИМИЧЕСКАЯ ФОРМУЛА: $(-CH_2-CHCl-)_n$,
где n - степень полимеризации

CHEMICAL FORMULA: $(-CH_2-CHCl-)_n$,
(n - degree of polymerization)

НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначен для изготовления большого ассортимента изделий и материалов: мягких и жестких пленок и пластин, кабелей и проводов, труб, тары и упаковки, конструктивно - строительных материалов (оконных и дверных блоков, формованных деталей и профилей), линолеума, покрытий для пола, стен и крыши, гибких шлангов и профилей, обуви, грампластинок, изделий для радио- и электронной промышленности.

ОПИСАНИЕ

Однородный порошок белого цвета.

МЕТОД ПРОИЗВОДСТВА

Поливинилхлорид - универсальный термопластичный полимер, получаемый суспензионной полимеризацией винилхлорида.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ГОСТ 14332-78 Е, изм. 1-6

Наименование показателей	C-7059M	C-7058M	C-6359M	C-6358M
Количество загрязнений и посторонних веществ, шт., не более	6	16	6	16
Количество прозрачных точек в 0,1 см ² , шт., не более	2	15	2	15
Значение К	70-73	70-73	63-65	63-65
Насыпная плотность, г/см ³	0,45-0,55	0,45-0,55	0,45-0,55	0,45-0,55
Остаток после просева на сите с сеткой, № 0315, %, не более № 0063, %, не менее	отс 95	0,5 85	0,5 90	0,5 90
Сыпучесть, с, не более	20	20	16	16
Масса поглощения пластификатора, г на 100 г ПВХ, не менее	24	22	18	18
Термостабильность пленки при 160 ⁰ С, мин, не менее	10	5	10	5
Массовая доля влаги и летучих веществ, %, не более	0,3	0,3	0,3	0,3
Удельное объемное эл. сопротивление, Ом см, не менее	$5 \cdot 10^{13}$	$5 \cdot 10^{13}$	не норм.	не норм.
Массовая доля винилхлорида, млн ⁻¹ , не более	10	10	10	10

APPLICATION

It is used for production of a wide variety of articles and materials: flexible and rigid films and plates, cables and wires, pipes, package, construction materials (window and door frames, moulding parts and profiles), linoleum, floor, wall and roof covers, flexible hoses and profiles, footwear, gramophone records, articles for radio and electronic industries.

DESCRIPTION

Homogeneous powder of white color.

PRODUCTION

Polyvinylchloride (PVC) is the universal thermoplastic polymer obtaining by suspension polymerization of vinylchloride.

SPECIFICATIONS GOST 14332-78E, rev. ver. 1-6

Name of Properties	S7059M	S7058M	S6359M	S6358M
Amount of contaminants and foreign materials, pcs, no more than	6	16	6	16
Amount of transparent points ("fish eyes") in 0.1cm ² , pcs, no more than	2	15	2	15
K value	70-73	70-73	63-65	63-65
Bulk density, g/cm ³	0.45-0.55	0.45-0.55	0.45-0.55	0.45-0.55
Residue after passing thorough sieve: N0315, %, no more than N0063, %, no less than	abs. 95	0.5 85	0.5 90	0.5 90
Looseness, sec., no more than	20	20	16	16
Mass of absorption of plasticizer, g per 100 g of PVC, no less than	24	22	18	15
Heat stability of film at 160 deg.C, no less than	10	5	10	5
Mass fraction of humidity and volatile substances, no more than	0,3	0,3	0,3	0,3
Specific volume electrical resistance, Ом cm, no less than	$5 \cdot 10^{13}$	$5 \cdot 10^{13}$	unstand.	unstand.
Mass fraction of VC, млн ⁻¹ , no more than	10	10	10	10

ПОСТАВКА

Многослойные клапанные или полипропиленовые мешки по 20 - 30±0,3 кг, мягкие специализированные контейнеры - 500-600 кг., вагоны 45 т, полимеровозы 40 т.

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

1 год со дня изготовления.
В условиях длительного хранения - 5 лет со дня изготовления.

DELIVERY

Multilayer valve or polypropylene bags of 20 - 30±0,5 kg, soft specialized containers 500-600 kg, wagons of 45 t, specialized tank cars of 40 t.

GUARANTEED STORAGE LIFE

1 year since the date of production.
In long-term conditions - 5 years since the date of production.