

## Diofan® A 602

Polyvinylidene Chloride

Solvay Specialty Polymers

### Описание материалов:

DIOFAN®A602 is an aqueous dispersion of polyvinylidene chloride copolymer. It does not contain solvents, alkylphenol polyoxyethylene ethers or any other toxic substances.

It has strong water vapor barrier performance and extremely low water absorption. DIOFAN®A602 also has very good oil resistance and benzene resistance. Since the MFFT is very low, this aqueous adhesive can be applied to a flexible, non-tacky thin upper film at low temperatures.

DIOFAN®A602, as a chlorine-based latex, also combines fire and flame retardant properties. End use:

Barrier and Sealing Coatings

flame retardant coatings

fiber and textile coatings

The substrate can be concrete, cement, wood, gypsum, paper, and fiberboard.

Главная Информация		
Характеристики	Влагостойкий Маслостойкость Нетоксичный Низкий или не впитывающий Огнестойкий Кислородный барьер	
Используется	Барьерные покрытия Нанесение покрытия	
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) Европа без 10/2011	
Внешний вид	Молочно-белый	
Формы	Жидкость	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
РН	4.0	
Поверхностное натяжение	33	mN/m
Формирование пленки-Минимальная температура формования пленки	5	°C
Содержание твердых веществ	55	%
Плотность		
Dispersion (wet)	1.260	g/cm <sup>3</sup>
Coating (dry)	1.580	g/cm <sup>3</sup>
Тип эмульсии	anion	

