

КЛЕИ ПОЛИМЕРНЫЕ

Номенклатура показателей

Издание официальное



Предисловие

1 РАЗРАБОТАН АОЗТ «ГИПК» (ХНИИ «Полимерклеи»)

ВНЕСЕН Управлением стандартизации, метрологии и сертификации при Правительстве Республики Армения

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 12 от 20—21 ноября 1997 г.)

За принятие проголосовали

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главгосинспекция «Туркменстандартлары»
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 5 января 2001 г. № 1-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 30535—97 «Клеи полимерные. Номенклатура показателей» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 2002 г.

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2001

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

КЛЕИ ПОЛИМЕРНЫЕ**Номенклатура показателей**

Polymeric adhesives.
Nomenclature of indices

Дата введения 2002—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает номенклатуру показателей качества полимерных клеев (далее — клеев). Показатели качества клеев должны применять при разработке и постановке продукции на производство, в нормативной документации, для оценки научно-технического уровня.

Алфавитный перечень показателей качества клеев приведен в приложении А.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 9.049—91 Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные и их компоненты. Методы лабораторных испытаний на стойкость к воздействию плесневых грибов

ГОСТ 9.708—83 Единая система защиты от коррозии и старения. Пластмассы. Методы испытаний на старение при воздействии естественных и искусственных климатических факторов

ГОСТ 9.902—81 Единая система защиты от коррозии и старения. Материалы полимерные. Методы ускоренных испытаний на коррозионную агрессивность

ГОСТ 12.1.005—88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

ГОСТ 12.1.007—76 Система стандартов безопасности труда. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности

ГОСТ 12.1.044—89 (ИСО 4589—84) Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения

ГОСТ 270—75 Резина. Метод определения упругопрочностных свойств при растяжении

ГОСТ 2199—78 Клей резиновый. Технические условия

ГОСТ 4647—80 Пластмассы. Метод определения ударной вязкости по Шарпи

ГОСТ 4650—80 Пластмассы. Методы определения водопоглощения

ГОСТ 6433.2—71 Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения электрических сопротивлений при постоянном напряжении

ГОСТ 6433.3—71 Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения электрической прочности при переменном (частоты 50 Гц) и постоянном напряжении

ГОСТ 6433.4—71 Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения тангенса угла диэлектрических потерь и диэлектрической проницаемости при частоте 50 Гц

ГОСТ 6806—73 Материалы лакокрасочные. Метод определения эластичности пленки при изгибе

ГОСТ 8420—74 Материалы лакокрасочные. Методы определения условной вязкости

ГОСТ 9626—90 Древесина слоистая клееная. Метод определения ударной вязкости при изгибе

ГОСТ 9627.1—75 Древесина слоистая клееная. Метод определения твердости

ГОСТ 10315—75 Материалы электроизоляционные твердые. Методы определения влагостойкости и водостойкости

ГОСТ 11262—80 Пластмассы. Метод испытания на растяжение

- ГОСТ 11645—73 Пластмассы. Метод определения показателя текучести расплава термопластов
 ГОСТ 11736—78 Пластмассы. Метод определения содержания воды
 ГОСТ 12020—72 Пластмассы. Методы определения стойкости к действию химических сред
 ГОСТ 14759—69 Клеи. Метод определения прочности при сдвиге
 ГОСТ 14760—69 Клеи. Метод определения прочности при отрыве
 ГОСТ 14887—80 Клеи оптические. Типы
 ГОСТ 15139—69 Пластмассы. Метод определения плотности (объемной массы)
 ГОСТ 15173—70 Пластмассы. Метод определения среднего коэффициента линейного теплового расширения
 ГОСТ 15613.1—84 Древесина клееная массивная. Методы определения предела прочности клевого соединения при скалывании вдоль волокон
 ГОСТ 15613.2—77 Древесина клееная массивная. Метод определения предела прочности клевого соединения при раскалывании
 ГОСТ 15867—79 Детали и изделия из древесины и древесных материалов. Метод определения прочности клевого соединения на неравномерный отрыв облицовочных материалов
 ГОСТ 17005—82 Конструкции деревянные клееные. Метод определения водостойкости клеевых соединений
 ГОСТ 17537—72 Материалы лакокрасочные. Методы определения массовой доли летучих и нелетучих, твердых и пленкообразующих веществ
 ГОСТ 18616—80 Пластмассы. Метод определения усадки
 ГОСТ 18992—80 Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная. Технические условия
 ГОСТ 19100—73 Древесина клееная. Метод испытания клеевых соединений на атмосферостойкость
 ГОСТ 20214—74 Пластмассы электропроводящие. Метод определения удельного объемного электрического сопротивления при постоянном напряжении
 ГОСТ 21513—76 Материалы лакокрасочные. Методы определения водо- и влагопоглощения лакокрасочной пленкой
 ГОСТ 21793—76 Пластмассы. Метод определения кислородного индекса
 ГОСТ 22352—77 Гарантии изготовителя. Установление и исчисление гарантийных сроков в стандартах и технических условиях. Общие положения
 ГОСТ 22372—77 Материалы диэлектрические. Методы определения диэлектрической проницаемости и тангенса угла диэлектрических потерь в диапазоне частот от 100 до $5 \cdot 10^6$ Гц
 ГОСТ 23630.2—79 Пластмассы. Метод определения теплопроводности
 ГОСТ 24621—91 Пластмассы и эбонит. Определение твердости при вдавливании с помощью дюрометра (твердость по Шору)
 ГОСТ 25271—93 Пластмассы. Смолы жидкие, эмульсии или дисперсии. Определение кажущейся вязкости по Брукфильду
 ГОСТ 25717—83 Клеи. Методы определения модуля сдвига клея в клеевом соединении
 ГОСТ 28869—90 Материалы оптические. Методы измерений показателя преломления
 ГОСТ 28966.1—91 Клеи полимерные. Метод определения прочности при расслаивании
 ГОСТ 28966.2—91 Клеи полимерные. Метод определения прочности при отслаивании

3 Номенклатура показателей качества

Номенклатура показателей качества клеев и методы их определения приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Обозначение	Единица измерения	Метод определения или характеристика
1	2	3	4
1 Показатели состава			
1.1 Внешний вид и цвет	—	—	Визуально
1.2 Плотность	ρ	г/см ³	По ГОСТ 15139
1.3 Массовая доля нелетучих веществ	—	%	По ГОСТ 17537