

ГОСТ 24105-80 "ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАСС. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДЕФЕКТОВ".

ГОСТ 24105-80
(СТ СЭВ 884-78)

Группа Л00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТМАСС

Термины и определения дефектов

Plastics products.
Terms and definitions of defects

Дата введения 1980-07-01

РАЗРАБОТАН Министерством химической промышленности

ИСПОЛНИТЕЛИ

Б.П.Пашинин, В.Л.Макаров, В.И.Свиридов

ВНЕСЕН Министерством химической промышленности

Член Коллегии В.Ф.Ростунов

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 18 апреля 1980 г. N 1749

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения понятий в области дефектов, видимых невооруженным глазом, в изделиях из пластмасс, полученных формованием.

Стандарт не распространяется на листы толщиной менее 1 мм.

Термины, установленные стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, научно-технической, учебной и справочной литературе.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 884-78.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается. Установленные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

В случаях, когда необходимые и достаточные признаки понятия содержатся в буквальном значении термина, определение не приведено, и, соответственно, в графе "Определение" поставлен прочерк.

В стандарте в качестве справочных приведены иностранные эквиваленты стандартизованных терминов на английском (E) и французском (F) языках.

В стандарте приведены алфавитные указатели содержащихся в нем терминов на русском языке и их иностранных эквивалентов.

Термин	Определение
1. Видимый дефект в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся локальным и (или) объемным нарушением сплошности, целостности и геометрической формы изделия из пластмассы, видимый невооруженным глазом
E. Visible defect	
F. visible, faut visible	
2. Апельсиновая корка на изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся неровной поверхностью изделия из пластмассы, напоминающей корку апельсина
E. Orange-peel	
F. Peau d'orange	
3. Вздутие на изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся четко ограниченной выпуклостью на поверхности изделия из пластмассы, содержащей газ
E. Blister	
F. Cloque	
4. Выцветание изделия из пластмассы	-
E. Exudation	
F. Exsudation	
5. Волнистая поверхность изделия из пластмассы	-
E. Wave marks, surface waviness	
F. Ondulation, surface	

6. Грат	Дефект, характеризующийся приливом пластмассы в местах соединений пресс-формы
E. Overflow	
F. Bavure	
7. Коробление изделия из пластмассы	Дефект, характеризующийся деформацией горячего изделия из пластмассы после извлечения его из пресс-формы
E. Warping, deformation of moldings	
F. Gondolage, deformation des	
8. Мутность в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся помутнением и уменьшением прозрачности изделия из пластмассы, изготовленного из оптически прозрачной пластмассы
E. Scratch	
F. Egratignure	
9. Непроплав в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся наличием сгустка непроплавленной пластмассы внутри изделия
E. Opalescence	
F. Opalescence	
10. Неравномерный глянец изделия из пластмассы	Дефект, характеризующийся наличием матовых мест на поверхности изделия из пластмассы
E. Windows, unmelted granules	
F. Poche de resine, defaut de moulage	
11. Неравномерная матовая поверхность изделия из пластмассы	Дефект, характеризующийся наличием глянцевых мест на поверхности изделия из пластмассы
E. Mat spot	
F. Matage	
12. Подгорание изделия из пластмассы	Дефект, характеризующийся цветными пятнами на поверхности изделия из пластмассы
E. Mat spot	
F. Matage	
13. Пористость поверхности изделия из пластмассы	Дефект, характеризующийся наличием микро- и макроскопических пор на поверхности изделия из пластмассы
E. Porosity	
F.	
14. Пузырь в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся полостью внутри или под поверхностью изделия из пластмассы
E. Bubble, void	
F. Bulle	

15. Раковина на изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся наличием полой впадины на поверхности изделия из пластмассы
E. Crater, pit, pinhole	
F. Cratere, creux	
16. Серебристость изделия из пластмассы	Дефект, характеризующийся местной пластически деформированной областью изделия из пластмассы, по виду похожей на трещину, но без локального разделения материала
E. Crazing, silvering	
F. Zone, , surface	
17. Скол в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся отщеплением небольших кусков пластмассы от изделия
E. Chip, flaking	
F. Ecaillage	
18. Следы течения в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся следами, возникающими на поверхности изделия из-за неравномерности течения пластмассы
E. Burn, burned spots	
F. Brulure	
19. Слюдообразная поверхность изделия из пластмассы	Дефект, характеризующийся чешуйчатой поверхностью изделия из пластмассы, напоминающей слюду
E. Flow lines	
F. Ligne , ligne d'flux	
20. Сухое место в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся наличием на поверхности изделия из пластмассы наполнителя, непропитанного полимером
E. Mica	
F. Mica	
21. Трещина в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся локальным разделением пластмассы в изделии
E. Dry spot	
F. Zone , zone insuffisamment	
22. Холодный стык в изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся наличием следов потоков расплава пластмассы в месте их соединения в изделии
E. Crack	
F. Fissure	
23. Царапина на изделии из пластмассы	Дефект, характеризующийся небольшими углублениями на поверхности изделия из пластмассы
E. Weld lines	
F. Ligne de soudure, marque de	

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Вздутие на изделии из пластмассы	3
Выцветание изделия из пластмассы	4
Глянec изделия из пластмассы неравномерный	10
Грат	6
Дефект в изделии из пластмассы видимый	1
Корка на изделии из пластмассы апельсиновая	2
Коробление изделия из пластмассы	7
Место в изделии из пластмассы сухое	20
Мутность в изделии из пластмассы	8
Непроплав в изделии из пластмассы	9
Поверхность изделия из пластмассы волнистая	5
Поверхность изделия из пластмассы матовая неравномерная	11
Поверхность изделия из пластмассы слюдообразная	19
Подгорание изделия из пластмассы	12
Пористость поверхности изделия из пластмассы	13
Пузырь в изделии из пластмассы	14
Раковина на изделии из пластмассы	15
Серебристость изделия из пластмассы	16
Скол в изделии из пластмассы	17
Следы течения в изделии из пластмассы	18
Стык в изделии из пластмассы холодный	22
Трещина в изделии из пластмассы	21
Царапина на изделии из пластмассы	23

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Blister	3
Bubble, void	14
Burn, burned spots	18
Chip, flaking	17
Crack	22
Crater, pit, pinhole	15
Crazing, silvering	16
Dry spot	21
Exudation	4
Flow lines	19
Mat spot	11
Mat spot	12
Mica	20
Opalescence	9
Orange-peel	2
Overflow	6
Porosity	13
Scratch	8
Visible defect	1
Warping, deformation of moldings	7
Wave marks, surface waviness	5
Weld lines	23
Windows, unmelted granules	10

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА ФРАНЦУЗСКОМ ЯЗЫКЕ

Bavure	6
--------	---

Brulure	18
Bulle	14
Cloque	3
Cratere, creux	15
Defaut visible, faut visible	1
Ecaillage	17
Egratignure	8
Exsudation	4
Fissure	22
Gondolage, deformation des	7
Ligne , ligne d'flux	19
Ligne de soudure, marque de	23
Matage	11
Matage	12
Mica	20
Ondulation, surface	5
Opalescence	9
Peau d'orange	2
Poche de resine, de moulage	10
	13
Zone , surface	16
Zone , zone insuffisamment	21

Текст документа сверен по:
официальное издание
М.: Издательство стандартов, 1980