**26 мая 2020г.**

**Тема урока: «Виды дефектов и способы их устранения в изделиях из искусственной кожи».**

**Цель: научиться определять по внешнему виду дефекты искусственной кожи и находить способы их устранения**

**Задание : Изучить ГОСТ 20840-75, составить конспект**

**ГОСТ 20840-75 Кожа искусственная мягкая. Пороки. Термины и определения (с Изменением N 1)**

ГОСТ 20840-75\*

Группа М00

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

КОЖА ИСКУССТВЕННАЯ МЯГКАЯ. ПОРОКИ

Термины и определения

Soft artificial leather. Defects. Terms and defenitions

Дата введения 1976-07-01

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 19 мая 1975 г. N 1338 срок введения установлен с 01.07.1976 г.

Проверен в 1980 г. Срок действия продлен до 01.07.1991 г.\*\*
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\*\* Ограничение срока действия снято постановлением Госстандарта СССР от 29.05.91 N 756 (ИУС N 8, 1991 год). - Примечание изготовителя базы данных.

\* ПЕРЕИЗДАНИЕ январь 1981 г. с Изменением N 1, утвержденным в декабре 1980 г. (ИУС 3 - 1981 г.).

Стандарт устанавливает термины и определения понятий, относящихся к порокам мягких искусственных кож.

Установленные настоящим стандартом термины и определения пороков мягких искусственных кож обязательны для применения в используемой в народном хозяйстве документации всех видов (включая унифицированные системы документации, общесоюзные классификаторы технико-экономической информации, тезаурусы и дескрипторные словари), научно-технической, учебной и справочной литературе. Приведенные определения можно, при необходимости, изменять по форме изложения, не допуская нарушения границ понятий.

Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в стандарте в качестве справочных и обозначены пометой "Ндп".

Для стандартизованных терминов в качестве справочных приведены их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

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

В стандарте приведено справочное приложение, в котором даны термины, относящиеся к порокам искусственных кож.

В стандарте приведен алфавитный указатель содержащихся в нем терминов.

Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма - светлым, а недопустимые синонимы - курсивом.

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Термин | Определение |
| Общие понятия |
| 1. **Порок мягкой искусственной кожи**Порок | Разновидность дефекта, снижающего качество или степень применения мягкой искусственной кожи при использовании ее по назначению |
| 2. **Распространенный порок мягкой искусственной кожи**Распространенный порок | Порок, расположенный на всей поверхности мягкой искусственной кожи |
| 3. **Местный порок мягкой искусственной кожи**Местный порок | Порок, расположенный на отдельных участках мягкой искусственной кожи |
| 4. **Дефект**Ндп. *Недопустимый порок* | По [ГОСТ 15467-79](http://docs.cntd.ru/document/1200001719) |
| 5. **Порок от основы мягкой искусственной кожи**Порок от основы | Порок на поверхности мягкой искусственной кожи, образующийся за счет изъянов основы, на которой она изготовлена |
| 6. **Производственный порок мягкой искусственной кожи**Производственный порок | Порок мягкой искусственной кожи, возникающий в процессе ее изготовления |
| 7. **Порок от хранения мягкой искусственной кожи**Порок от хранения | - |
| Пороки от основы |
| 8. **Утолщения мягкой искусственной кожи**УтолщенияНдп. *Местные утолщенияУзлыУтолщенные нитиСледы от утолщенной основыОтпечатки выпуклостей от утолщенной основы* | Порок от основы в виде участков мягкой искусственной кожи с завышенной толщиной по сравнению с заданной |
| 9. **Засоренность мягкой искусственной кожи**ЗасоренностьНдп. *КоробочкаСеменные коробочки хлопчатникаЗапрессованный пухНити* | Порок от основы в виде участков лицевой поверхности мягкой искусственной кожи, имеющих включения: костру, пух и нити |
| 10. **Заломы мягкой искусственной кожи**Заломы | Порок от основы в виде следов расправленных складок основы мягкой искусственной кожи, заметных после нанесения полимерного покрытия |
| Производственные пороки |
| 11. **Отмин мягкой искусственной кожи**Отмин | Производственный порок в виде морщин, образующихся на мягкой искусственной коже при ее сгибании лицевой поверхностью внутрь и сохраняющихся при разгибании |
| 12. **Сдир поверхности мягкой искусственной кожи**СдирНдп. *Нарушение лицевого покрытияНепокрытые участкиОтсутствие полимерного покрытияПоверхностные лицевые поврежденияСрывы пленкиСдиры лицевого покрытияПлешины* | Производственный порок, характеризующийся нарушением полимерного покрытия на отдельных участках мягкой искусственной кожи |
| 13. **Наплывы на мягкой искусственной коже**НаплывыНдп. *Неравномерное наложениеСгустки грунтмассыПечатки от резинового чехла* | Производственный порок в виде утолщенных участков на полимерном покрытии мягкой искусственной кожи |
| 14. **Киперность мягкой искусственной кожи**КиперностьНдп. *Незапрессованная киперностьПроглядывание кипера ткани* | Производственный порок, характеризующийся проглядыванием рисунка переплетения основы с лицевой поверхности мягкой искусственной кожи |
| 15. **Дефектный край мягкой искусственной кожи**Дефектный край Ндп. *Незагрунтованная кромка* | Производственный порок в виде незагрунтованного или с изъянами края мягкой искусственной кожи, который не учитывается при измерении ее ширины |
| 16. **Сдвиг основы мягкой искусственной кожи**Сдвиг основыНдп. *Сдвиг слоев хлопкаСдвиг волокон основы* | Производственный порок, характеризующийся видимым на лицевой поверхности мягкой искусственной кожи смещением волокон основы |
| 17. **Замины мягкой искусственной кожи**ЗаминыНдп. *Складки* | Производственный порок в виде складок на мягкой искусственной коже |
| 18. **Риски на мягкой искусственной коже**Риски | Производственный порок в виде небольших продольных узких штрихов на лицевой поверхности мягкой искусственной кожи |
| 19. **Трещины полимерного покрытия мягкой искусственной кожи**Трещины полимерного покрытия | Производственный порок в виде линейных повреждений, характеризующихся нарушением целостности полимерного покрытия мягкой искусственной кожи |
| 20. **Надрыв кромок мягкой искусственной кожи**Надрыв кромок | Производственный порок, характеризующийся нарушением целостности полотна мягкой искусственной кожи по краям |
| 21. **Лоснистость мягкой искусственной кожи**ЛоснистостьНдп. *Залащивание* | Производственный порок в виде участков лицевой поверхности мягкой искусственной кожи с повышенной степенью блеска по сравнению с остальной поверхностью |
| 22. **Матовость мягкой искусственной кожи**МатовостьНдп. *Матовые пятна* | Производственный порок в виде участков лицевой поверхности мягкой искусственной кожи с пониженной степенью блеска по сравнению с остальной поверхностью |
| 23. **Волнистость мягкой искусственной кожи**Волнистость | Производственный порок в виде чередующихся выпуклых и вогнутых участков на лицевой поверхности мягкой искусственной кожи |
| 24. **Недопрессовка волокнистой основы мягкой искусственной кожи**Недопрессовка волокнистой основы | Производственный порок в виде непропитанных участков основы на нелицевой стороне мягкой искусственной кожи |
| 25. **Перекос рисунка мягкой искусственной кожи**Перекос рисунка | Производственный порок, характеризующийся нарушением симметрии рисунка мягкой искусственной кожи |
| 26. **Неравномерная пористость мягкой искусственной кожи**Неравномерная пористостьНдп. *Пятнистость от неравномерной пористости* | Производственный порок в виде неравномерно расположенных пор на лицевой поверхности, создающих пятнистость мягкой искусственной кожи |
| 27. **Переход покрытия на нелицевую сторону мягкой искусственной кожи**Переход покрытия | Производственный порок, характеризующийся наличием участков полимерной пленки на нелицевой стороне мягкой искусственной кожи |
| 28. **Поруб мягкой искусственной кожи**Поруб | Производственный порок, характеризующийся повреждением полимерного покрытия и основы мягкой искусственной кожи |
| 29. **Слезки на мягкой искусственной коже**Слезки | Производственный порок в виде подтека на полимерном покрытии мягкой искусственной кожи |
| 30. **Отслаивание отделочного покрытия мягкой искусственной кожи**Отслаивание отделочного покрытия | Производственный порок, характеризующийся появлением на лицевой поверхности мягкой искусственной кожи побеления вследствие нарушения отделочного слоя |
| 31. **Помятость мягкой искусственной кожи**Помятость | Производственный порок, характеризующийся наличием участков мягкой искусственной кожи, принявших от сдавливания скомканный вид |
| Пороки от хранения |
| 32. **Слеживание ворса мягкой искусственной кожи**Слеживание ворса | - |
| 33. **Отпечатки на мягкой искусственной коже**Отпечатки | Порок от хранения в виде углублений, вмятин, киперности от основы мягкой искусственной кожи, появляющихся на ее лицевой поверхности |
| 34. **Выпотевание на мягкой искусственной коже**Выпотевание | Порок от хранения в виде налета на поверхности мягкой искусственной кожи, появляющегося вследствие миграции составных компонентов |

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Волнистость | 23 |
| **Волнистость мягкой искусственной кожи** | 23 |
| Выпотевание | 34 |
| **Выпотевание на мягкой искусственной коже** | 34 |
| **Дефект** | 4 |
| *Залащивание* | 21 |
| Заломы | 10 |
| **Заломы мягкой искусственной кожи** | 10 |
| Замины | 17 |
| **Замины мягкой искусственной кожи** | 17 |
| Засоренность | 9 |
| **Засоренность мягкой искусственной кожи** | 9 |
| Киперность | 14 |
| **Киперность мягкой искусственной кожи** | 14 |
| *Киперность незапрессованная* | 14 |
| *Коробочка* | 9 |
| *Коробочки хлопчатника семенные* | 9 |
| Край дефектный | 15 |
| **Край мягкой искусственной кожи дефектный** | 15 |
| *Кромка незагрунтованная* | 15 |
| Лоснистость | 21 |
| **Лоснистость мягкой искусственной кожи** | 21 |
| Матовость | 22 |
| **Матовость мягкой искусственной кожи** | 22 |
| Надрыв кромок | 20 |
| **Надрыв кромок мягкой искусственной кожи** | 20 |
| *Наложение неравномерное* | 13 |
| Наплывы | 13 |
| **Наплывы на мягкой искусственной коже** | 13 |
| *Нарушение лицевого покрытия* | 12 |
| Недопрессовка волокнистой основы | 24 |
| **Недопрессовка волокнистой основы мягкой искусственной кожи** | 24 |
| *Нити* | 9 |
| *Нити утолщенные* | 8 |
| Отмин | 11 |
| **Отмин мягкой искусственной кожи** | 11 |
| Отпечатки | 33 |
| *Отпечатки выпуклостей от утолщенной основы* | 8 |
| **Отпечатки на мягкой искусственной коже** | 33 |
| Отслаивание отделочного покрытия | 30 |
| **Отслаивание отделочного покрытия мягкой искусственной кожи** | 30 |
| *Отсутствие полимерного покрытия* | 12 |
| Перекос рисунка | 25 |
| **Перекос рисунка мягкой искусственной кожи** | 25 |
| Переход покрытия | 27 |
| **Переход покрытия на нелицевую сторону мягкой искусственной кожи** | 27 |
| *Печатки от резинового чехла* | 13 |
| *Плешины* | 12 |
| *Повреждения лицевые поверхностные* | 12 |
| Помятость | 31 |
| **Помятость мягкой искусственной кожи** | 31 |
| **Пористость мягкой искусственной кожи неравномерная** | 26 |
| Пористость неравномерная | 26 |
| Порок | 1 |
| Порок местный | 3 |
| **Порок мягкой искусственной кожи** | 1 |
| **Порок мягкой искусственной кожи местный** | 3 |
| **Порок мягкой искусственной кожи производственный** | 6 |
| **Порок мягкой искусственной кожи распространенный** | 2 |
| *Порок недопустимый* | 4 |
| Порок от основы | 5 |
| **Порок от основы мягкой искусственной кожи** | 5 |
| Порок от хранения | 7 |
| **Порок от хранения мягкой искусственной кожи** | 7 |
| Порок производственный | 6 |
| Порок распространенный | 2 |
| Поруб | 28 |
| **Поруб мягкой искусственной кожи** | 28 |
| *Проглядывание кипера ткани* | 14 |
| *Пух запрессованный* | 9 |
| *Пятна матовые* | 22 |
| *Пятнистость от неравномерной пористости* | 26 |
| Риски | 18 |
| **Риски на мягкой искусственной коже** | 18 |
| *Сгустки грунтмассы* | 13 |
| *Сдвиг волокон основы* | 16 |
| **Сдвиг основы мягкой искусственной кожи** | 16 |
| Сдвиг основы | 16 |
| *Сдвиг слоев хлопка* | 16 |
| Сдир | 12 |
| **Сдир поверхности мягкой искусственной кожи** | 12 |
| *Сдиры лицевого покрытия* | 12 |
| *Складки* | 17 |
| *Следы от утолщенной основы* | 8 |
| Слеживание ворса | 32 |
| **Слеживание ворса мягкой искусственной кожи** | 32 |
| Слезки | 29 |
| **Слезки на мягкой искусственной коже** | 29 |
| *Срывы пленки* | 12 |
| Трещины полимерного покрытия | 19 |
| **Трещины полимерного покрытия мягкой искусственной кожи** | 19 |
| *Узлы* | 8 |
| Утолщения | 8 |
| *Утолщения местные* | 8 |
| **Утолщения мягкой искусственной кожи** | 8 |
| *Участки непокры*тые | 12 |

ПРИЛОЖЕНИЕ (справочное). ПОРОКИ ИСКУССТВЕННЫХ КОЖ

ПРИЛОЖЕНИЕ к ГОСТ 20840-75
Справочное

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Термин | Определение |
| 1. **Пятна на искусственной коже**ПятнаНдп. *Блестящие пятнаЗагрязнение* | Производственный порок в виде небольших участков на лицевой поверхности искусственной кожи, резко отличающихся от основного тона цветом или блеском |
| 2. **Царапина на искусственной коже**ЦарапинаНдп. *Поверхностные лицевые повреждения* | Производственный порок, характеризующийся линейным повреждением лицевой поверхности искусственной кожи |
| 3. **Разнооттеночность искусственной кожи**РазнооттеночностьНдп. *Разнотон* | Производственный порок в виде участков лицевой поверхности искусственной кожи с различной глубиной окраски |
| 4. **Вмятина на искусственной коже**ВмятинаНдп. *Печатка от резинового чехла* | Производственный порок в виде углубления на лицевой поверхности искусственной кожи |
| 5. **Посторонние включения в искусственной коже**Посторонние включенияНдп. *ЗагрязнениеТочки нерастертого пигмента* | Производственный порок в виде включений в поверхностном слое искусственной кожи |
| 6. **Нечеткость тиснения искусственной кожи**Нечеткость тисненияНдп. *Неровное тиснениеНерельефное тиснение* | Производственный порок, характеризующийся неравномерным или сглаженным рельефом рисунка тиснения искусственной кожи |
| 7. **Нечеткость печати искусственной кожи**Нечеткость печатиНдп. *Нарушение печатного рисунка Заплыв рисунка* | Производственный порок, характеризующийся неравномерным, смазанным рисунком печати искусственной кожи |
| 8. **Раковины на искусственной коже**РаковиныНдп. *ТочкиТочечные углубления поверхности покрытия* | Производственный порок в виде точечных углублений на лицевой поверхности искусственной кожи |
| 9. **Полоса на искусственной коже**ПолосаНдп. *Полосатость от тиснильных валовРельефные полосы* | Производственный порок в виде продольного узкого следа на лицевой поверхности искусственной кожи, отличающегося от основного тона окраской или степенью блеска |
| 10. **Шероховатость искусственной кожи**Шероховатость | Производственный порок в виде негладких участков на лицевой поверхности искусственной кожи |