

Утверждена Генеральным директором ООО «СВЕЗА-Лес»

Приказ № 32 от « 12 » мая 2020 г.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

### СП-СВЕЗА-МАР-002-001

#### «Фанера SVEZA Flex»

Дата введения в действие – « 26 » мая 2020 г.

#### 1 Область применения продукта

Настоящая Спецификация распространяется на фанеру «SVEZA Flex» – продукт произведенный из 100% березы со специальной гибкой структурой плиты и предназначенный для применения в опалубке колонн тоннелей и/или иных объектов со сложной геометрией.

Допускается использование фанеры «SVEZA Flex» в других направлениях строительной промышленности, интерьерах, уличных конструкциях, мебели.

Фанера «SVEZA Flex» является фанерой общего названия для группы продуктов, с разным набором характеристик указанных в настоящей СП и подразделяется на:

- Фанера «SVEZA Flex coated» - гибкая ламинированная фанера с широким диапазоном регулирования, для радиусов от 0,8 метров. Применяется для строительства сложных криволинейных конструкций со специальными требованиями к поверхности бетона после распалубки. Фанера «SVEZA Flex coated» позволяет упростить и значительно ускорить процесс строительства масштабных строительных объектов (тоннелей, колон, очистных сооружений, объектов культуры и отдыха).

- Фанера «SVEZA Flex uncoated» - гибкая фанера с широким диапазоном регулирования, для радиусов от 0,3 метра. Применяется для строительства и облицовки объектов со сложной геометрией. Фанера «SVEZA Flex uncoated» подстраивается под любые радиусы от 0,3 м без дополнительных доработок и повышенного механического давления.

#### 2 Технические требования к фанере SVEZA Flex

Фанеру «SVEZA Flex uncoated» производят в соответствии с СТО 52654419-001-2018 «Фанера березовая общего назначения. Технические условия».

Фанеру «SVEZA Flex coated» производят в соответствии с СТО 52654419-006-2018 «Фанера березовая ламинированная. Технические условия» за исключением характеристик, представленных в Таблице 1 и в Таблице 2.

Таблица 1

№ п.п.	Наименование показателя	Значение	
1.	Наименование продукта	«Фанера SVEZA Flex coated» / «Plywood SVEZA Flex coated»	«Фанера SVEZA Flex uncoated» / «Plywood SVEZA Flex uncoated»
2.	Марка	ФСФ/EXT	

Продолжение Таблицы 1

№ п.п.	Наименование показателя	Значение	
3.	Порода древесины лицевых и внутренних слоёв	100% берёза	
4.	Поверхность	F/F	Ш2/S2S, НШ/NS
6.	Сорт	1/1	ВВ/ВВ, ВВ/СР, СР/СР, СР/С
7.	Формат	4x8x4 (1250×2500×1250) мм; 5x10 (1525x3050; 1500x3000) мм Допускаются другие размеры по согласованию с потребителем	
8.	Толщины, мм	9, 12, 15 (допустимы иные толщины по согласованию с потребителем)	4, 6, 9, 12, 15 (допустимы иные толщины по согласованию с потребителем)
9.	Заделка торцов	Водостойкая краска, 2 слоя (с промежуточной сушкой)	Без заделки
11.	Схема сборки	Спецнаборка	
12.	Возможность обработки CNC	Возможна	
13.	Облицовочное покрытие	DB 120/ DB 120 г/м <sup>2</sup>	-
		Kraft/ Kraft	
		SVEZA – Customer Logo 120/120 г/м <sup>2</sup>	
		Примечание: Допускаются иные типы пленок, по согласованию с потребителем	

### 3 Физико-механические свойства SVEZA Flex представлены в таблице 2.

Таблица 2

№ п.п.	Наименование показателя	Толщина, мм	Значение физико-механических показателей	Метод
1.	Предел прочности при статическом изгибе вдоль волокон, не менее	4 -15	120 МПа	EN310
2.	Предел прочности при статическом изгибе поперёк волокон, не менее	4 -15	Не нормируется	EN310
3.	Модуль упругости при статическом изгибе вдоль волокон, не менее	4 -15	13000 МПа	EN310
4.	Модуль упругости при статическом изгибе поперёк волокон, не менее	4 -15	Не нормируется	EN310

Продолжение Таблицы 2

№ п.п	Наименование показателя	Толщина, мм	Значение физико-механических показателей	Метод
5.	Водопроницаемость облицовочного покрытия, г/м <sup>2</sup> , не более	9 -15 Фанера SVEZA Flex coated	200	тест «Cobb»
Примечание: Необходимость проведения испытаний, их периодичность и объем контроля по показателям пунктов таблицы 2 производятся по согласованию изготовителя с потребителем.				

**4 Испытания пленочного покрытия «Фанера SVEZA Flex coated»**

В соответствии с СТО 52654419-006-2018 «Фанеры березовая ламинированная. ТУ» и ПР-СВЕЗА-ОКЧ-005-001 «Испытание пленочного покрытия фанеры ламинированной».

Организация – разработчик ООО «СВЕЗА-Лес»

Согласовано:

Руководитель направления по развитию технологии  
и обеспечению качества ООО «СВЕЗА-Лес»

\_\_\_\_\_ О.Р. Кукуть

Согласовано:

Директор по маркетингу  
ООО «СВЕЗА-Лес»

\_\_\_\_\_ С.Г. Сарсон

Исполнитель:

Бренд-менеджер специального сегмента, упаковки  
ООО «СВЕЗА-Лес»

+7(921)858-67-21

\_\_\_\_\_ Е.М. Хосейни