

# GIPSCOLOR STANDART

## Потолочные панели



<b>Нормативный документ</b>	ТУ 23.62.10-001-88579367-2022						
<b>Характеристика</b>	Для внутренних работ						
<b>Свойства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Панели из ГСП тип А ПК по ГОСТ 32614-2012</li> <li>• Высококачественное покрытие латексной краской</li> <li>• <b>Покрытие устойчиво к влажному протиранию</b></li> <li>• Ровное без полос и вмятин матовое покрытие</li> <li>• Легко монтируется</li> <li>• Паропроницаемое – дышащее покрытие</li> <li>• При многолетней эксплуатации не теряет первоначальных свойств</li> <li>• Колеровка по веерам Декоратор, RAL, NCS</li> <li>• Без запаха</li> </ul> <p><b>Подвесной потолок из ГКЛ позволяет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• выровнять потолок с практически любыми дефектами;</li> <li>• реализовать сложные инженерные схемы коммуникаций и подсветки;</li> <li>• создать многоуровневые конструкции с уникальным дизайном;</li> <li>• обеспечить дополнительную тепло- и шумоизоляцию помещения;</li> <li>• провести работы без применения шпатлевок, красок и других отделочных материалов;</li> <li>• легко проводить сан обработку и чистку</li> </ul> <p>Кроме того, для монтажа подвесного потолка из гипсокартона не требуется высокая квалификация, что позволяет существенно сэкономить время.</p>						
<b>Область применения</b>	Декоративные стеновые панели <b>GIPSCOLOR Standart</b> - применяются для устройства подвесных потолков с высокой эксплуатационной нагрузкой и влажностью в помещениях, в том числе с режимом влажной дезинфекции. Имеют высокую устойчивость к царапанью, механическим воздействиям и мытью						
<b>Техническая информация</b>							
<b>Группа продуктов</b>	Декоративные стеновые и потолочные панели						
<b>Состав</b>	ГСП тип А ПК тм Декоратор ГОСТ 32614-2012, Краска Специальная для линий окраски ДК118 ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022, Краска Структурная ДК830 ТУ2316-010-88579367-2014						
<b>Параметры</b>	<b>Наименование показателей</b>		<b>Ед.из</b>		<b>Показатели по толщине панелей</b>		
		м			6,5мм	8мм	12,5мм
	Масса 1кв.м	кг			3,9±0,2	4,7±0,2	7,4±0,2
	<b>Предельные отклонения геометрических параметров потолков 600x600</b>						
	- Длина	мм			595±1,0		
	- Ширина	мм			595±1,0		
	- Толщина	мм			±0,5		
	- Прямоугольность	мм			Не более 1		
	Толщина окрасочного слоя	мкм			≥150		
	<b>Предельные отклонения геометрических параметров потолков 1200x600</b>						
	- Длина	мм			1195±1,0		
	- Ширина	мм			595±1,0		
	- Толщина	мм			±0,5		
- Прямоугольность	мм			Не более 1			
Толщина окрасочного слоя	мкм			≥150			
<b>Рекомендации по монтажу</b>							
	Несущая способность подвесной системы должна соответствовать следующим параметрам: Для толщины 6,5мм – 7кг/м <sup>2</sup>						

# GIPSCOLOR STANDART

## Потолочные панели



Для толщины 8,0мм – 7кг/м<sup>2</sup>

Для толщины 12,5мм – 13кг/м<sup>2</sup>

**Подготовительные работы** сводятся к очистке поверхности перекрытия от старого рыхлого покрытия, грязи, плесени, грибка, заделке трещин и дыр, прокладке инженерных сетей и коммуникаций (силовая и сигнальные проводки, воздуховоды и крепления подвесных блоков, трубопроводы пожарной системы и т. д.).

### Разметка:

- определение направления осей несущего профиля №1 (L=3700 мм) производится или вдоль наиболее длинной из стен или параллельно наиболее качественной (ровной) стене;
- первая ось несущего профиля №1 размечается параллельно определенной ранее стене на расстоянии 600 мм. Все последующие оси размечаются параллельно первой оси с шагом 600 мм или 1200 мм, в зависимости от выбранной схемы монтажа каркаса;
- разметка точек установки регулируемых подвесов осуществляется по следующим условиям:
  - точки установки регулируемых подвесов должны находиться на одной прямой с несущей направляющей;
  - для предотвращения перегруза периметрального профиля крайняя точка крепления подвеса должна отстоять от стен не более чем на 450 мм при весе более 4,0 кг/м<sup>2</sup>;
  - шаг крепления подвесов устанавливает проектом, с учетом всех параметров и дополнительных нагрузок на потолок (маты из мин. волокна, изолирующая пленка и др.); дополнительный вес не должен превышать 2кг/м<sup>2</sup> подвесного потолка;
  - разметить местоположение врезаемых в подвесной потолок элементов (светильников, инженерных коммуникаций, элементов декора и др.);
- на согласованный с заказчиком уровень плоскости подвесного потолка, по периметру помещения наносится отметка периметрального профиля. Уровень плоскости определяется относительно горизонта или имеющихся дверных и оконных проемов.

### Крепление подвесов и периметрального профиля:

Периметральный профиль крепится по произведенной ранее разметке к стене. Марка крепежного элемента зависит от материала стены;

- закрепить подвес к черновому несущему потолку по произведенной разметке с помощью специальных дюбелей. Марка крепежного элемента определяется проектом в зависимости от материала чернового несущего потолка и марки подвесного потолка.

Крепление производится с соблюдением следующих условий:

- подвес должен находиться в вертикальном положении и быть перпендикулярным несущей подвесного потолка (отклонение от вертикали не должно превышать 3 градусов);
- после установки каркаса из несущих профилей и выравнивания потолка по горизонтали концы подвесов необходимо загнуть.

### Монтаж каркаса:

Каркас кассетного потолка с открытой подвесной системой состоит из несущих профилей № 1, 2, 3 (L=3700; 1200; 600 мм соответственно) и выполняется в следующей последовательности:

- установить несущие профили №1 на подвесы, крючок спицы должен свободно входить в отверстие несущего профиля, удерживая несущую за две стороны и, при этом, не деформируя ее;
- соединить профили №1 по длине друг с другом с помощью специальных выступов методом защелкивания (защитная пленка снимается непосредственно перед установкой несущего профиля);
- по срединной оси несущего профиля № 1 перпендикулярно ему установить несущий профиль № 2 (профиль должен защелкнуться,

# GIPSCOLOR STANDART

## Потолочные панели



получив фиксированное положение, защитная пленка снимается непосредственно перед установкой профиля);

- по срединной оси направляющего профиля № 2 перпендикулярно ему установить направляющий профиль № 3 (он должен защелкнуться, получив фиксированное положение, защитная пленка снимается непосредственно перед установкой профиля);
- выровнять каркас посредством регулируемых подвесов в проектное положение;
- выполнить проверку соответствия плоскости каркаса заданной проектной плоскости потолка.

**Монтаж кассет:**

- установить кассету в несущий каркас соблюдая плоскость каркаса;
- выполнить проверку соответствия плоскости кассеты заданной проектом плоскости.

Для устранения возможных неточностей необходимо снять кассету и посредством регулируемого подвеса добиться желаемого результата.

**Примечание**

**Поставки**

**Цвет**

Белый или по Вееру Декоратор, RAL, NSC

**Упаковка**

ДПП упаковываются в коробки, коробки укладываются на поддон 1200x1200 высота паллеты 800мм, стянуты страп-лентой и сверху одевается термоусадочный пакет.

Толщина ГСП	Стандартный размер	Количество единиц в коробке, шт.	Вес, кг		Площадь, м <sup>2</sup>		Поддон			
			лист	коробки	лист	коробки	Кол-во, шт	Коробок, шт	Площадь, кв.м	Вес брутто, кг
6,5	600x600	15	1,43	21	0,36	5,4	720	48	259,2	1050
8	600x600	11	1,7	19	0,36	3,96	528	48	190,08	960
8	1200x600	5	3,4	17,2	0,72	3,6	192	48	172,8	860
12,5	600x600	7	2,7	19	0,36	2,52	336	48	120,96	960
12,5	1200x600	3	5,4	17,2	0,72	2,16	144	48	103,68	860

**Примечание**

Возможна другая групповая компоновка на поддоне

**Хранение**

**Условия хранения**

Хранить на ровной бетонированной площадке, в сухом месте, защищенном от осадков. **Штабелирование паллет не допускается!**

**Срок хранения**

Гарантийный срок хранения GC Standart- 24 месяца со дня изготовления. Вскрытые упаковки хранить плотно закрытыми, и использовать в первую очередь

**Информационные данные в этом техническом листе служат для обеспечения целевого применения и использования.**