

# ДЕКОРАТИВНЫЕ СТЕНОВЫЕ И ПОТОЛОЧНЫЕ ПАНЕЛИ GIPSCOLOR

Технический лист

## GIPSCOLOR Medical Стеновые 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 с финишным покрытием износостойким лаком</li> <li>• <b>Финишный лак содержит синергетический биоцид широкого спектра действия, который предотвращает рост и развитие микрофлоры, в том числе патогенной</b></li> <li>• <b>Покрытие устойчиво к мытью и влажной дезинфекции</b></li> <li>• Антивандальное покрытие</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>																																												
<b>Область применения</b>	<p>Декоративные стеновые панели <b>GIPSCOLOR Medical</b> - применяются для устройства перегородок, облицовки внутренних поверхностей стен с высокой эксплуатационной нагрузкой и влажностью в помещениях, в том числе с режимом влажной дезинфекции. Имеют высокую устойчивость к царапанью, механическим воздействиям и мытью</p> <p><b>Применяемый в лаке ДК79 синергетический биоцид на водной основе, специально разработанный для защиты покрытий, красок и схожих продуктов от роста грибов и водорослей. Особо рекомендован к применению в жилых или влажных помещениях. Производится с применением оригинальной технологии защиты активных веществ, которая значительно повышает их стойкость к щелочным моющим средствам, УФ и вымыванию, улучшает долговременную стабильность и эффективность.</b></p> <p style="text-align: center;">Тестируемые микроорганизмы</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 33%;">Плесень</th> <th style="width: 33%;">Дрожжи</th> <th style="width: 33%;">Водоросли</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alternaria alternata Aspergillus niger Aspergillus versicolor</td> <td>Candida albicans Rhodotorula rubra Saccharomyces cerevisiae</td> <td>Chlorella emersonii Gloeocapsa sp. Nostoc commune</td> </tr> <tr> <td>Aureobasidium pullulans Cladosporium cladosporoides Penicillium funiculosum Penicillium purpurogenum Phoma violacea Ulocladium atrum</td> <td></td> <td>Pleurococcus sp. Scenedesmus vacuolatus Stichococcus bacillaris Stigeoclonium tenue Trentepohlia aurea Trentepohlia odorata</td> </tr> </tbody> </table>			Плесень	Дрожжи	Водоросли	Alternaria alternata Aspergillus niger Aspergillus versicolor	Candida albicans Rhodotorula rubra Saccharomyces cerevisiae	Chlorella emersonii Gloeocapsa sp. Nostoc commune	Aureobasidium pullulans Cladosporium cladosporoides Penicillium funiculosum Penicillium purpurogenum Phoma violacea Ulocladium atrum		Pleurococcus sp. Scenedesmus vacuolatus Stichococcus bacillaris Stigeoclonium tenue Trentepohlia aurea Trentepohlia odorata																																	
Плесень	Дрожжи	Водоросли																																											
Alternaria alternata Aspergillus niger Aspergillus versicolor	Candida albicans Rhodotorula rubra Saccharomyces cerevisiae	Chlorella emersonii Gloeocapsa sp. Nostoc commune																																											
Aureobasidium pullulans Cladosporium cladosporoides Penicillium funiculosum Penicillium purpurogenum Phoma violacea Ulocladium atrum		Pleurococcus sp. Scenedesmus vacuolatus Stichococcus bacillaris Stigeoclonium tenue Trentepohlia aurea Trentepohlia odorata																																											
<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, Лак защитный ДК79 Медицинский ТУ 20.30.11.120-004-88579367-2022																																												
<b>Параметры</b>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 40%;">Наименование показателей</th> <th rowspan="2" style="width: 10%;">Ед.изм</th> <th colspan="2" style="width: 50%;">Показатели по толщине панелей</th> </tr> <tr> <th style="width: 25%;">9,5мм</th> <th style="width: 25%;">12,5мм</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Масса 1кв.м</td> <td>кг</td> <td>6±0,5</td> <td>8±0,5</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>Предельные отклонения геометрических параметров</b></td> </tr> <tr> <td>- Длина</td> <td>мм</td> <td colspan="2">От 0 до -5</td> </tr> <tr> <td>- Ширина</td> <td>мм</td> <td colspan="2">От 0 до -4</td> </tr> <tr> <td>- Толщина</td> <td>мм</td> <td colspan="2">±0,5</td> </tr> <tr> <td>- Прямоугольность</td> <td>мм</td> <td colspan="2">Не более 3</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>Минимально допустимые разрушающие нагрузки</b></td> </tr> <tr> <td>В поперечном направлении</td> <td>Н</td> <td>160</td> <td>210</td> </tr> <tr> <td>В продольном направлении</td> <td>Н</td> <td>400</td> <td>550</td> </tr> </tbody> </table>			Наименование показателей	Ед.изм	Показатели по толщине панелей		9,5мм	12,5мм	Масса 1кв.м	кг	6±0,5	8±0,5	<b>Предельные отклонения геометрических параметров</b>				- Длина	мм	От 0 до -5		- Ширина	мм	От 0 до -4		- Толщина	мм	±0,5		- Прямоугольность	мм	Не более 3		<b>Минимально допустимые разрушающие нагрузки</b>				В поперечном направлении	Н	160	210	В продольном направлении	Н	400	550
Наименование показателей	Ед.изм	Показатели по толщине панелей																																											
		9,5мм	12,5мм																																										
Масса 1кв.м	кг	6±0,5	8±0,5																																										
<b>Предельные отклонения геометрических параметров</b>																																													
- Длина	мм	От 0 до -5																																											
- Ширина	мм	От 0 до -4																																											
- Толщина	мм	±0,5																																											
- Прямоугольность	мм	Не более 3																																											
<b>Минимально допустимые разрушающие нагрузки</b>																																													
В поперечном направлении	Н	160	210																																										
В продольном направлении	Н	400	550																																										

# ДЕКОРАТИВНЫЕ СТЕНОВЫЕ И ПОТОЛОЧНЫЕ ПАНЕЛИ GIPSCOLOR

Технический лист

## GIPSCOLOR Medical Стеновые панели



	Толщина окрасочного слоя	мкм	≥150			
	Стойкость к мокрому истиранию		Класс 1 по ГОСТ 32300			
<b>Рекомендации по монтажу</b>	<p>При выполнении монтажа стеновых панелей «<b>GIPSCOLOR Medical</b>», внутренних и внешних углов, крепление самих панелей и установочных профилей Омега+ПИ (соединительный), L(внутренний угол) и F(внешний угол) производится к обрешётке, например из профилей ПС и ПН.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Установка несущих профилей (ПС, ПП) в направляющие профили производится с шагом центров несущих профилей по формуле: ширина плиты + ширина соединительного профиля + технологический зазор / 2. В углах направляющий профиль монтируется на расстоянии 17-22 мм между профилями для того, чтобы в указанный промежуток можно было установить плиты «<b>GIPSCOLOR</b>»</li> <li>В целях повышения звукоизоляции предусматривается применение уплотнительной ленты или герметика в местах сопряжения профилей направляющих (ПН), профилей стоечных (ПС, ПП) и подвесов прямых с основанием. Для улучшения тепло- и звукоизоляции, в металлокаркасе вдоль стен и перегородок закладывается минеральная вата толщиной 50 или 100 мм.</li> <li>Для крепления тяжёлых предметов (таких как раковина, полка и прочее), облицовка из панелей «<b>GIPSCOLOR</b>» должна быть усилена закладными (стальными листами, деревянными досками, фанерой, распорками или каркасами), устанавливаемыми в металлокаркас.</li> <li>Плита «<b>GIPSCOLOR Medical</b>» прижимается к стальному каркасу с помощью Омега-профиля. Омега-профиль закрепляется в стальной каркас с помощью самонарезающих винтов с полусферической головкой с буром, шаг крепления винтов не должен превышать 600 мм. Винты закручиваются не до упора, позволяя установить следующую плиту, после установки второй плиты Омега-профиль прижимается винтами к каркасу окончательно.</li> </ol>					
<b>Примечание</b>	При соединении плит « <b>GIPSCOLOR Medical</b> » с помощью Омега-профилей необходимо предусматривать технологические зазоры 2 мм между торцами плит и Омега-профилем. Зазоры необходимы для компенсации линейного расширения плит.					
<b>Поставки</b>						
<b>Цвет</b>	По Вееру Декоратор, RAL, NSC					
<b>Упаковка</b>	ДСПП упаковываются в паллеты, с применением защитных щитов и термоусадочных пакетов, подкладной лист в общем количестве товарных листов не учитывается					
	<b>Толщина ГСП</b>	<b>Стандартный размер</b>	<b>Количество единиц в паллете, шт.</b>	<b>Вес, кг</b>		<b>Площадь, м<sup>2</sup></b>
				<b>лист</b>	<b>Паллета брутто</b>	<b>лист</b> <b>паллета</b>
	9,5	1200x2500	66	18	1282	3    198
	12,5	1200x2500 1200x3000	50 50	24 28,8	1338 1592	3    150 3,6    180
<b>Хранение</b>						
<b>Условия хранения</b>	Хранить на ровной бетонированной площадке, в сухом месте, защищенном от осадков. Штабелирование допускается, но не более 5 паллет в ряду					
<b>Срок хранения</b>	Гарантийный срок хранения GC Medical - 24 месяца со дня изготовления. Вскрытые упаковки хранить плотно закрытыми, и использовать в первую очередь					
	<b>Информационные данные в этом техническом листе служат для</b>					

**ДЕКОРАТИВНЫЕ СТЕНОВЫЕ И ПОТОЛОЧНЫЕ ПАНЕЛИ GIPSCOLOR**

Технический лист

***GIPSCOLOR Medical***  
***Стеновые панели***



---

обеспечения целевого применения и использования.