Стеклянные полы пока относятся к категории экзотических и необычных явлений, но в то же время наблюдается тенденция их все более широкого применения, как в общественных зданиях, так и в частных домах и квартирах. Это легко объясняется привлекательным внешним видом, а также практически безграничными возможностями декоративного оформления. Но, чтобы принять решение об установке прозрачного пола, лучше выяснить все достоинства и недостатки, присущие данному виду напольных покрытий.

Пожалуй, самым главным недостатком стеклянных полов является их высокая стоимость производства и монтажа по сравнению с традиционными видами покрытий. Тем не менее, с ростом спроса, появлением новых производителей и усовершенствованием технологий изготовления происходит постепенное снижение цены, что делает их все более доступными.

К недостаткам относится и скользкая поверхность стеклянных полов . Данную проблему решают применением пескоструйных аппаратов, которые делают стекло более шероховатым.

Как и любой материал, стекло подвергается постепенному износу, каким бы прочным оно ни было, а замена панелей – очень затратный процедура. Выходом является применение в стеклянных панелях съемного верхнего слоя или изготовление его из сверхпрочного закаленного стекла. Последний вариант более дорогостоящий, но и срок службы его гораздо больше.

Основным достоинством прозрачного пола является практически безграничные возможности по его художественному оформлению. Но даже обычные прозрачные панели перекрытий в офисных зданиях смотрятся очень стильно и элегантно.

Стеклянная поверхность инертна к воздействию химических веществ, износостойкая, огнеупорная, влагонепроницаемая и не подвергается гниению. На такой поверхности не заводятся бактерии ил грибки, что делает её гигиенически чистой.

Стеклянный пол с подсветкой, в который устанавливаются различные виды светильников, позволяет дополнительно освещать помещение снизу. При расположении элементов такого пола вдоль периметра стен достигается эффект визуального расширения объема пространства.

**Статьи о стеклянных полах:**

- Стеклянные полы
- Применение стеклянных полов
- Достоинства и недостатки стеклянных полов