

Синтетический лёд

АСИЦТУ
ICE

Синтетический лёд НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



Описание продукта:

Каток из синтетического льда представляет собой поверхность для катания на коньках, имитирующую настоящий лёд.

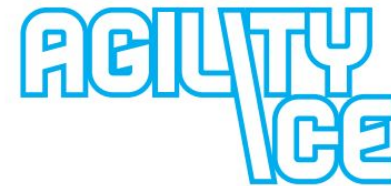
Синтетические (полиолефиновые) панели размером 10 x 2000 x 1000 мм. собираются в единую монолитную поверхность, что создаёт эффект натурального ледового покрытия.

Вес панели ~ 19 кг. Температурный эксплуатационный диапазон: от - 50 до +50 С°.

Интенсивность использования до 24 ч/сутки. Срок интенсивной эксплуатации более 20 лет.



Синтетический лёд нового поколения



Компания «Спорт Актив» представляет синтетический лёд нового поколения «Agility Ice».

- Для установки площадки из синтетического льда не требуется дорогостоящее и потребляющее большое количество электроэнергии холодильное оборудование, длительные подготовительные и пусконаладочные работы.
- Каток из синтетического льда может круглогодично использоваться для массового катания, фигурного катания и хоккея. Продукт предназначен для людей любой возрастной категории.
- Благодаря совместно разработанной Российско-Канадской технологии производства, скольжение на нашем синтетическом льду на 93-97% идентично скольжению по натуральному льду.
- Технология укладки льда «Agility Ice» позволяет устанавливать катки в любом месте и открывает новые возможности и перспективы для спорта, общественного досуга и праздничной индустрии.

Синтетический лёд НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

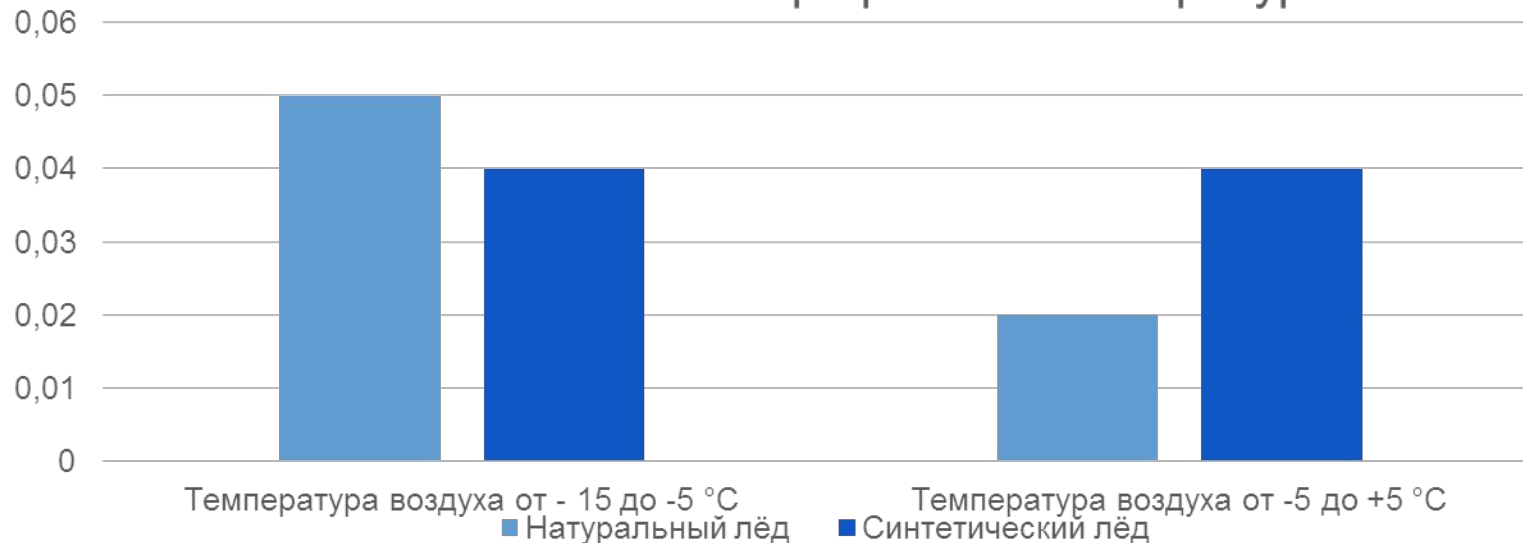


Технические характеристики:

Показатели скольжения и скорости сравнимы с натуральным льдом. Скорость всего лишь на 5 % ниже. По результатам замеров коэффициента трения- скольжения:

- натуральный лед при температуре воздуха от -15 до -5 град. по Цельсию-0,05
- натуральный лед при температуре воздуха от -5 до + 5 град. по Цельсию-0,02
- синтетический лёд «Agility Ice» (вне зависимости от температуры) - 0,04

Показатели скольжения при разной температуре



Синтетический лёд НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



Технические характеристики:

Фактор скольжения		
	Искусственный лёд	Синтетический лёд
- После заливки/установки	100%	95%
- Через час после использования	85%	95%
- Через 2 часа после использования	78%	95%

Синтетический лёд НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



Технические характеристики:

Синтетический лёд не тает, не требует профессионального обслуживания, при этом он многофункционален. Данный материал позволяет за пару часов трансформировать каток в спортивную площадку или в место для проведения культурно массовых мероприятий.



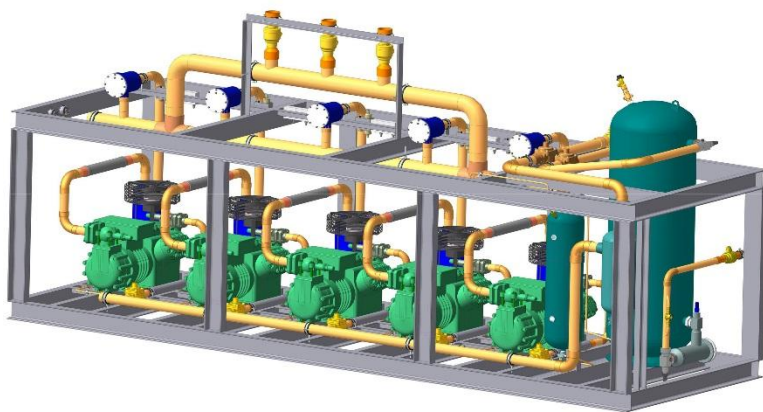
Синтетический лёд НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ



Сравнительные характеристики:

Современные технологии искусственного намораживаемого льда не позволяют использовать каток круглый год, если отсутствует капитальное строение. При температуре воздуха выше $+10\text{ C}^{\circ}$ подобный каток не сможет функционировать. В результате чего 7-8 месяцев спортивный объект просто будет простаивать. Помимо этого технология использования так называемых айс-матов имеет ряд недостатков, которые приведены в сравнительной таблице на следующих слайдах.

Существенным отличием синтетического льда от натурального является полное отсутствие технологического холода и связанными с его использованием, энергозатратами и оборудованием.



Синтетический лёд нового поколения



Сравнительная таблица использования искусственного льда и синтетического льда «Agility Ice»:

Характеристика	Искусственный лёд	Синтетический лёд «Agility Ice»
Назначение	Катание на коньках	Катание на коньках
Основа	Основание с предусмотренными стоками для воды и сложной дренажной системой.	Любая ровная твёрдая поверхность
Генератор	Необходимо наличие мощного генератора. Основные проблемы: дефицит выделяемых мощностей и огромное потребление электроэнергии. При использовании генераторов на основе ГСМ возникает громкий шум при эксплуатации и проблема экологического характера.	Не требуется. Достаточно освещения ледовой площадки и подсобного помещения.
Специалисты - техники	Требуются высококвалифицированные сотрудники: 4-6 человек.	1 человек для уборки площадки

Синтетический лёд нового поколения



Занимаемые площади и техническое помещение	Требуется площадки для размещения технологического холодильного оборудования. Требуется специализированное техническое помещение – тёплый бокс от 20 до 40 кв. м.	Техническое помещение 5-10 кв. м.
Экологичность используемого материала	Содержимое трубок токсично и при повреждении может нанести урон здоровью человека.	Материал абсолютно безвреден для здоровья человека.
Ежегодный уход	Дорогой, регулярный и обязательный	Влажная уборка 1 раз в неделю
Технические риски	Существует риск выхода из строя оборудования. Пример: повреждение трубок.	Сложное оборудование отсутствует. Материал сверхпрочный.
Время эксплуатации и технические перерывы. Температурный режим.	Через каждые 60-90 мин. эксплуатации перерыв 15-20 мин. для заливки. В итоге время эксплуатации в сутки в 2-3 раза меньше, чем при использовании синтетического льда. Возможна эксплуатация, только при температуре воздуха не выше + 10 С°	Возможна эксплуатация до 24 ч. в сутки. Перерывы минимальные. Температурный эксплуатационный диапазон: от - 50 до +50 С°. Период эксплуатации – круглый год.

Синтетический лёд нового поколения



Специальное оборудование	Заливочная машина (от 2 400 000 руб.)+ водитель+ эксплуатационные затраты	Поломоечная машина (200 000 руб.)
Ресурс	Срок эксплуатации от 2 до 5 лет	Срок интенсивной эксплуатации от 15 до 25 лет.
Вода	Необходимо подведение постоянного водоснабжения. Требуется большое количество воды (несколько тонн). Возникает экологическая проблема утилизации технической загрязнённой воды.	Несколько литров, чтобы помыть поверхность катка и нанести эмульсию.
Длительность установки	От нескольких недель до нескольких месяцев.	100 кв.м. за час
Комфортность для катающихся	В основном холодно и влажно. Высокий риск простудных заболеваний.	Комфортно и безопасно для здоровья.

Синтетический лёд нового поколения



ЦЕНЫ:

	«Agility Ice standart»	«Agility Ice super»	«Agility Ice premium»
Стоимость покупки	4 500 руб/кв.м.	7 500 руб/кв.м.	11 000 руб/кв.м.

Стоимость установки площадки 100 кв.м.

№	Наименование	Ед-ца из-ния	Цена за ед. из-ния в р.	Кол-во	«Agility Ice standart»	«Agility Ice super»	«Agility Ice premium»
1	Синтетический лёд	м. кв.	4 500/7 500/11 000	100	450 000 р.	750 000 р.	1 100 000 р.
2	Борта хоккейные	компл.	240 000	1	240 000 р.	240 000 р.	240 000 р.
3	Эмульсия для улучшения скольжения	л.	500	40	20 000 р.	20 000 р.	20 000 р.
Итого					710 000 р.	1 010 000 р.	1 360 000 р.

Синтетический лёд НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

AGILITY
ICE

Мы предоставляем приятные скидки в зависимости от объема покупки партии льда. А, приобретая синтетический лед "Agility Ice Super" или "Agility Ice Premium", Вы получаете за каждые 50м2 пару коньков "AgilityBlades" в подарок!



Коньки Аджилити обладают несколькими уникальными особенностями!



- ✓ **Регулировка размера конька:** Аджилити, стараясь предоставить своим покупателям продукт высшего качества, разработала **коньки для аренды**, которые дают возможность качественного катания, используя одну пару ботинок, на которые можно устанавливать роликовые лезвия в пределах 4-х размеров.
- ✓ **Увеличенный период времени между заточкой коньков:** Лезвия Аджилити позволяют без ущерба для качества катания увеличить время между заточками до 50-60 часов.
- ✓ **Запатентованная технология катания на пластиковом льду:** Конструкция лезвия коньков Аджилити специализирована для использования на поверхности пластикового льда. Самые искушенные конькобежцы на этих коньках не замечают отличия между катанием на пластиковом или стандартном льду.
- ✓ **Высшее качество изготовления:** Коньки Аджилити прошли проверку в условиях самых высоких требований: в Канаде! Компания Аджилити знает, что коньки для аренды должны выдержать тысячи часов нагрузки с минимальным обслуживанием. В связи с этим в производстве коньков используются материалы и оборудование высшего качества. Каркас лезвия изготовлен из используемого в авиации анодированного алюминия, что обеспечивает легкость, прочность и коррозионную защиту.

Agility Blades



продукты:

- Коньки для индивидуальных клиентов и малого бизнеса (катки для досуга и отдыха)
- Инструмент для заточки
- Шайбы для искусственного (синтетического) льда
- Синтетические лед-панели
- Инвентарь для обслуживания катка и расходные материалы

Agility Blades услуги:

- Проектирование и сборка катков из синтетического льда.
- AGILITY BLADES' РЕШЕНИЯ:** от коньков и шайб до проектов «под ключ»

Синтетический лёд нового поколения



Примеры наших катков

Синтетический лёд нового поколения

AGILITY
ICE



Каток на территории Всероссийского Детского Центра «Океан»

- **Страна/город:** РФ/Владивосток
- **Размеры площадки:** 800 кв.м.(40м. х 20м.)
- **Тип объекта:** каток с хоккейными(пластиковыми) бортами в ледовом дворце

Синтетический лёд нового поколения

AGILITY
ICE



Каток на территории Торгово – развлекательного центра

- **Страна/город:** РФ/Санкт-Петербург
- **Размеры площадки:** 250 кв.м.(25м. х 10м.)
- **Тип объекта:** каток с надувными бортами в ТРЦ

Синтетический лёд нового поколения

AGILITY
ICE



Каток в клубе «Ночной полет»

- Страна/город: РФ/Минеральные воды
- Размеры площадки: 160 кв.м.(16м. х 10м.)
- Тип объекта: каток в помещении, без бортов

Синтетический лёд нового поколения

AGILITY
ICE

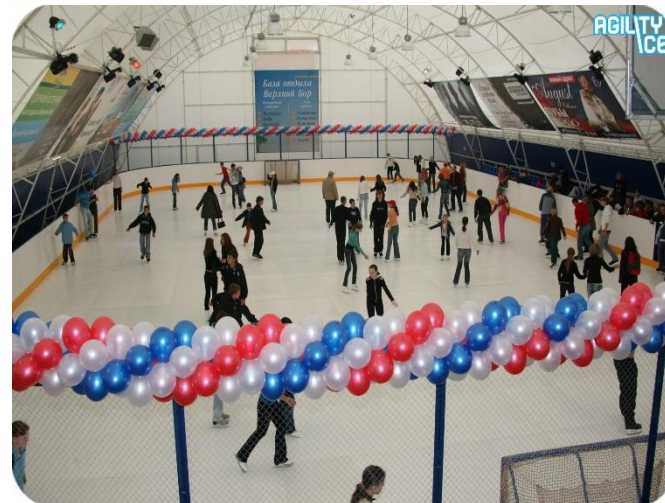
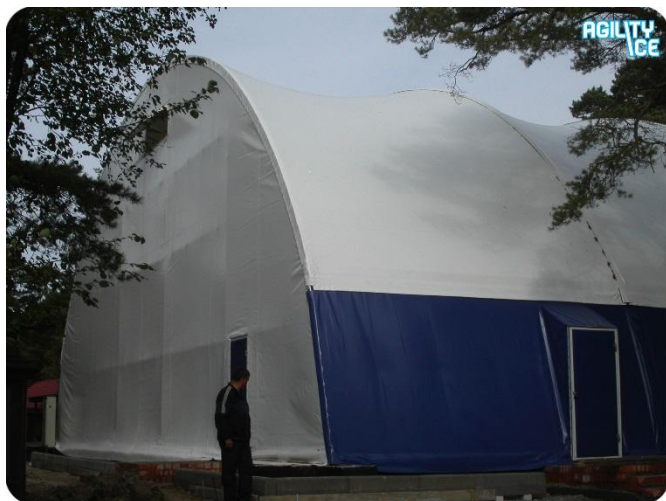


Каток в Спорткомплексе «Олимпия»

- Страна/город: РФ/Пермь
- Размеры площадки: 110 кв.м.(11м. x 10м.)
- Тип объекта: каток для занятий по фигурному катанию

Синтетический лёд нового поколения

AGILITY
ICE



Каток на территории базы отдыха Верхний Бор

- Страна/город: РФ/Тюмень
- Размеры площадки: 650 кв.м.(30 м. х 21 м.)
- Тип объекта: каток под шатром для массового катания

Синтетический лёд нового поколения

AGILITY
ICE



Каток на территории отеля Рэдиссон САС Лазурная

- Страна/город: РФ/Сочи
- Размеры площадки: 612 кв.м.(36 м. x 17 м.)
- Тип объекта: каток на улице для массового катания

Синтетический лёд нового поколения



***Если Вас заинтересовала наша
продукция
свяжитесь с нашим
представителем в Казахстане
Инесса Абдеева
+7 775 330 97 42
e-mail: a_inessa@mail.ru***