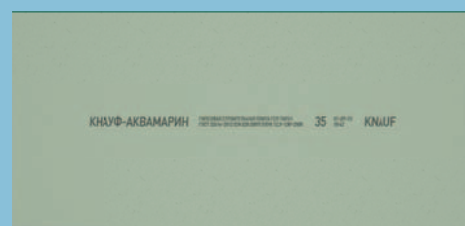


Сухое строительство

КНАУФ-лист Аквамарин



Информационный лист 02/2026

КНАУФ-лист Аквамарин

Гипсовая строительная плита (ГСП тип Н1)

НОВИНКА

Общие сведения

КНАУФ-лист Аквамарин — влагостойкая гипсовая строительная плита с минимальным водопоглощением (ГСП тип Н1) в соответствии с ГОСТ 32614-2012.

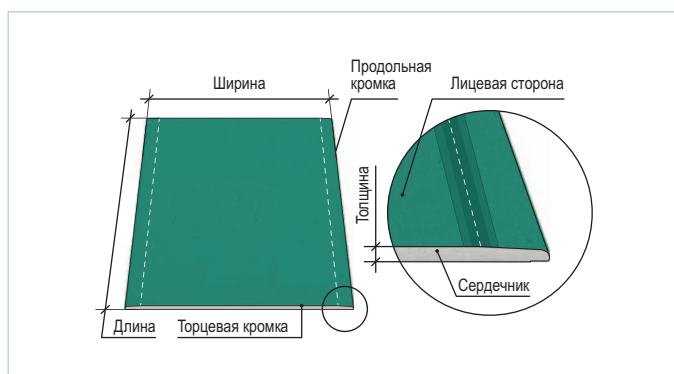
Сердечник КНАУФ-листа Аквамарин содержит гидрофобные добавки для достижения минимальных показателей объемного и поверхностного водопоглощения.

КНАУФ-листы Аквамарин выпускаются с кромкой ПЛУК, как наиболее технологичной с точки зрения надежности стыка.

Области применения

КНАУФ-лист Аквамарин применяется во всех типовых конструкциях сухого строительства – перегородках, облицовках и подвесных потолках. Благодаря повышенной влагостойкости КНАУФ-лист Аквамарин относится к универсальному отделочному материалу и может применяться в помещениях с повышенной влажностью без дополнительной гидроизоляции с защитой лицевой поверхности влагостойкими материалами.

Рекомендуется к применению в таких помещениях, как ванные комнаты и санузлы, тамбуры и коридоры - места с изменяющимся температурно-влажностным режимом эксплуатации.



Свойства

КНАУФ-лист Аквамарин обладает самыми низкими показателями объемного и поверхностного водопоглощения в линейке влагостойких листов.

Условное обозначение

Условное обозначение КНАУФ-листа Аквамарин состоит из:

- наименования;
- буквенного обозначения типа плиты – ГСП тип Н1;
- обозначения стандарта;
- обозначения типа продольных кромок КНАУФ-листа;
- цифр, обозначающих номинальную толщину, ширину и длину КНАУФ-листа в миллиметрах.

Пример условного обозначения гипсовой строительной плиты с полукруглыми утоненными кромками толщиной 12,5 мм, шириной 1200 мм и длиной 2500 мм:

КНАУФ-АКВАМАРИН гипсовая строительная плита ГСП тип Н1 – ГОСТ 32614-2012 (EN 520:2009) ПЛУК 12,5-1200-2500.

Под заказ возможно изготовление КНАУФ-листов Аквамарин других номинальных размеров.

Свойства пожарной опасности

Как и все строительные материалы на основе гипса, КНАУФ-листы Аквамарин имеют высокие пожарно-технические характеристики:

- Г1 (горючесть по ГОСТ 30244);
- В2 (воспламеняемость по ГОСТ 30402);
- Д1 (дымообразующая способность по ГОСТ 12.1.044);
- Т1 (токсичность по ГОСТ 12.1.044).

Технические характеристики

Наименование показателя	Значение
Длина, мм	от 2000 до 4000
Ширина, мм	1200
Толщина, мм	от 10 до 12,5
Плотность, кг/м ³	≥800
Масса 1 м ² плиты, кг	~10-12
Водопоглощение, % по массе	≤ 5
Поверхностное водопоглощение, г/м ²	≤ 180
Разрушающая нагрузка при изгибе в продольном направлении	N ≥ 550
Твердость сердечника	N ≥ 75

Применение и хранение

Транспортировка и хранение

КНАУФ-листы Аквамарин транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, в пакетированном виде.

Транспортные пакеты формируются из КНАУФ-листов Аквамарин одной группы, типа продольных кромок и размеров, уложенных плашмя на поддоны или прокладки, изготавливаемые из дерева или полос ГСП и других материалов, как правило, с обвязкой стальной или синтетической лентой и упаковкой в полиэтиленовую пленку. Число обвязок, их сечение и размеры прокладок устанавливаются технологическим регламентом. По согласованию с потребителем допускается транспортировать КНАУФ-листы в непакетированном виде.

Транспортировка и хранение КНАУФ-листов требуют соблюдения следующих правил:

- габариты транспортного пакета (с поддоном или прокладками) не должны превышать 4100 × 1300 × 800 мм, масса пакета – не более 3000 кг;
- штабель, сформированный из пакетов, при хранении у потребителей должен быть не выше 3,5 м в соответствии с правилами техники безопасности;
- при перевозке транспортных пакетов в открытых железнодорожных и автомобильных транспортных средствах пакеты должны быть защищены от увлажнения;
- при погрузочно-разгрузочных, транспортно-складских и других работах не допускаются удары по КНАУФ-листам;
- хранить КНАУФ-листы Аквамарин следует в крытом сухом помещении отдельно по видам и размерам.

В течение всего технологического процесса и по его окончании КНАУФ-листы Аквамарин проходят жесткий технический контроль, проводимый по результатам приемо-сдаточных испытаний.

Указания по применению

При применении КНАУФ-листов Аквамарин следует руководствоваться проектной документацией, утвержденной в установленном порядке:

- альбом «Перегородки из гипсокартонных КНАУФ-листов», Серия 1.031.9-2.07, выпуск 5 (разработан на базе серии 1.031.9-2.00, включ. в реестр СК-3);
- альбом «Облицовка из гипсокартонных КНАУФ-листов», Серия 1.073.9-2.08, выпуск 3 (разработан на базе серии 1.073.9-2.00, включ. в реестр СК-3);
- альбом «Подвесные потолки из гипсокартонных КНАУФ-листов и гипсоволокнистых КНАУФ-суперлистов», Серия 1.045.9-2.08, выпуск 3.

Call-центр:
➤ 8 (800) 770 76 67

➤ www.knauf.ru

ООО «КНАУФ ГИПС», 143400, МО, г. Красногорск, ул. Центральная, 139

КНАУФ оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Все технические характеристики обеспечиваются при использовании рекомендуемых фирмой КНАУФ материалов. Все указания по применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ.