

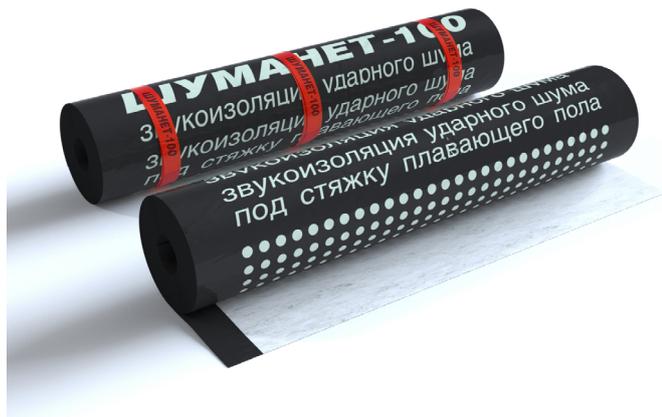
ШУМАНЕТ-100Гидро

гидро-звукоизолирующий рулонный материал

ТУ 5774-007-85778346-2016

Шуманет-100Гидро представляет собой звукоизолирующее полотно, имеющее синтетическую волокнистую основу, покрытую армированным битумно-полимерным вяжущим.

Материал Шуманет-100Гидро применяется в качестве гидроизолирующей упругой прокладки и предназначен для устройства звукоизолирующих плавающих полов с целью снижения уровня ударного шума в соответствии с актуализированным СНиП 23-03.



СОСТАВ

Полиэфирное волокно с модифицированной полимерно-битумной основой.



РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

- длина рулона: 10 м
- ширина полотна: 1 м
- толщина материала: 5 мм
- вес рулона: 34 кг
- рабочая ширина упругой подложки без учета напуска битумной основы – 0,93 м



МОНТАЖ

Материал Шуманет-100Гидро монтируется в строгом соответствии с инструкцией по монтажу, приведенной в Альбоме инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции» ASP-601-0921. Он доступен в виде альбома, а также в электронном виде на сайте acoustic.ru в разделе «База знаний».



ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

модуль динамической жесткости при нагрузке 2 кПа, не более	80 МН/м ³
разрывная сила при растяжении, не менее	270 Н
водонепроницаемость при давлении не более 0,2 МПа, в течение 2 часов	абсолютная
водопоглощение в течение 24 часов, не более	2%



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Не подлежит обязательной пожарной сертификации (отказное письмо № 681С/12-2016).



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

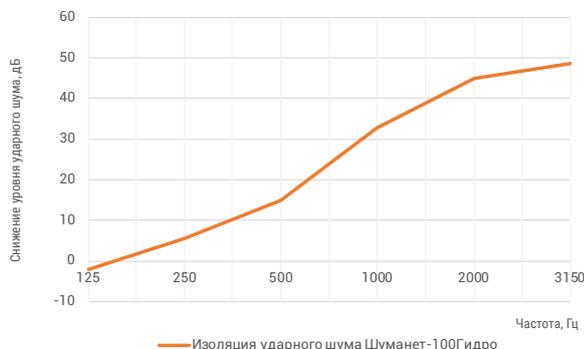
Материал соответствует единым СанЭпИ требованиям к товарам подлежащим сан.-эпид. надзору (экспертное заключение №775 выдано Центром гигиены и эпидемиологии Смоленской области).



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изоляция ударного шума

Акустические испытания выполнены лабораторией акустических измерений НИИСФ РААСН г. Москва
 Протокол испытаний от 16.02.2016г.



Индекс снижения приведенного уровня ударного шума, ΔL_{nw} под стяжкой поверхностной плотностью 100-120 кг/м²

24 дБ

