



ПАНЕЛИ ФОНСТАР в России
[HTTP://WWW.ETNOTRADE.RU](http://www.etnotrade.ru)
(495) 978-83-30
1557946@MAIL.RU

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПРЕМИУМ КАЧЕСТВА – ПАНЕЛИ ФОНСТАР-ТРИПЛЕКС

Звукоизоляционный материал, обладающий отличными акустическими и экологическими характеристиками – это звукоизоляционные панели PhoneStar. Панели Фонстар производятся в Германии с 2005 года. На европейском рынке звукоизоляционные панели Фонстар были удостоены наградами в 2007 и 2011 годах. Этот материал с каждым годом становится все популярнее, т.к. панели отлично экономят время и пространство и изготовлены из природных и безопасных материалов. Наша компания представляет на Российском рынке эти звукоизоляционные панели с 2011 года.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПАНЕЛЕЙ ФОНСТАР

Панели PhoneStar выполнены из прочного целлюлозного каркаса, который заполнен минеральным гранулатом. Эффект звукоизоляции, выполненной посредством панелей ФонСтар, получается из-за неоднократного отражения и рассеивания звуковых волн в каждом из слоев каркаса. Благодаря поглощению её энергии минеральным наполнителем, создается комфортный микроклимат в доме, сглаживая колебания уровня влажности в помещениях.

Акустические характеристики

Снижение уровня ударного шума до 75%
($\Delta L_{nw} = 33,8 \text{ дБ}$)

Снижение уровня воздушного шума до 85 %
($R_w = 36 \text{ дБ}$)

Степень пожарной безопасности

По горючести относится к классу Г4

Токсичность: Т1

Воспламеняемость панели: В2

Дымообразование: Д2

Физические и механические свойства

Статичная нагрузка (до 65 т/м²)
Теплопроводность: 0,17 Вт/м*°C

Размеры

Вес панели 17.4 кг
Площадь панели: 0,95 м²
Ширина: 795 мм.
Длина: 1195 мм.
Толщина: 12 мм.