

# Industry промышленность



## ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Есорphon Industry (бывшие Тесно) - разработаны специально для борьбы с шумом на промышленных объектах, поэтому они обладают не только отличными звукопоглощающими свойствами, но и специфическими дополнительными свойствами. Например, изделия RTP, облицованные перфорированной сталью, выдерживают сильную механическую нагрузку, том числе ударную. Они хорошо подходят для обшивки стен производственных помещений и спортивных сооружений.

Modus - серия подвесного потолка для промышленных производственных помещений, как пример: цеха, лаборатории, различные технические помещения. Подвесные потолки Есорphon Industry имеют невысокую цену и обладают хорошими акустическими характеристиками.

Выпускаются в четырех цветах:

Белый --- Modus TAL-VA

Серый --- Modus TAL-H

Черный --- Modus TAL-M

Натуральный цвет стекловолокна (желтый) ---- Modus TAL-N

RTP - предназначен для помещений, где требуется демонтируемый акустический подвесной потолок с высокими защитными характеристиками. Лицевая поверхность акустических плит Есорphon Industry RTP защищена перфорированным тонколистовым металлом, внутренняя часть modus Tal-m - черного цвета, цвет стали может быть - белый, серый, цинк. Возможно применение акустических плит подвесного потолка в качестве стеновых панелей. Кромка панели окрашена в черный цвет, тыльная сторона панели стеклохолст. Панели устанавливаются в открытую подвесную систему.

## ТИПЫ КРОМОК И РАЗМЕРЫ ПАНЕЛЕЙ

Панели Industry выпускаются кромками (тип А), устанавливаются в открытую подвесную систему Есорphon Connect1, панели могут быть установлены горизонтально или вертикально и размещены в потолочном пространстве либо на стенах. Стандартный размер панели 1200 x 600 мм.

## **ВЕС**

Вес панелей Modus - примерно равен 1,9 кг/м<sup>2</sup> (для толщины 30 мм) и 3,1 кг/м<sup>2</sup> (для толщины 50 мм).

Вес панелей RTP - 6 кг/м<sup>2</sup> (30 мм), 7 кг/м<sup>2</sup> (50 мм).

## **ЗВУКОПОГЛАЩАЮЩИЕ СВОЙСТВА**

### **Звукопоглощение Ecorphon Industry TAL:**

толщина плиты 30 мм, высота подвесной системы 30 мм - класс С  
толщина плиты 30 мм, высота подвесной системы 200 мм - класс А  
толщина плиты 50 мм, высота подвесной системы 50 мм - класс А  
толщина плиты 50 мм, высота подвесной системы 200 мм - класс А

### **Звукопоглощение Ecorphon Industry RTP:**

толщина плиты 30 мм, высота подвесной системы 30 мм - класс С  
толщина плиты 30 мм, высота подвесной системы 200 мм - класс А  
толщина плиты 50 мм, высота подвесной системы 50 мм - класс А  
толщина плиты 50 мм, высота подвесной системы 200 мм - класс А

## **ОЧИСТКА**

Поверхности, покрытые перфорированной жстью и алюмоламинатом, можно протирать губкой с использованием слабого моющего средства. Панели, облицованные стеклоклейкой, - чистить пылесосом.

## **ВЛАГОСТОЙКОСТЬ**

Продукция Ecorphon Industry может применяться в условиях относительной влажности воздуха до 95 % и при температуре не выше 30°C. Допускается временная эксплуатация изделий и при более тяжелых условиях.

## **ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

В соответствии с российскими требованиями пожарной безопасности по НПБ 244-97, панели Теспо относятся к группе:

G1 (слабогорючие, трудносгораемые по СТ СЭВ 2437-80);

B1 (трудновоспламеняемые);

D1 (с малой дымообразующей способностью);

T1 (малоопасные по токсичности продуктов горения).

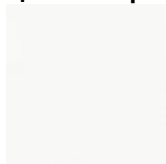
## ГИГИЕНИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

В соответствии с требованиями Госсанэпиднадзора Минздрава РФ по ГОСТ 12.1.007, МУ 6035.А-91, ГН 2.2.5.686-98, изделия Industry одобрены к применению во всех типах помещений, в т. ч. учебно-воспитательных и лечебно-профилактических учреждениях.

## МОНТАЖ

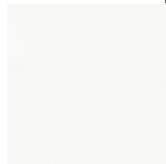
Монтаж панелей выполняется на Т- или П-образных профилях либо путем приклеивания к основе (кроме панелей RTP). Для обработки панелей RTP требуется инструмент для резки жести. Остальные изделия режутся острым ножом.

### Цвета покрытия плит подвесного потолка Escophon Industry Modus TAL:



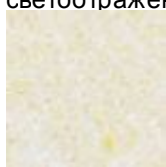
- T White 174 (т-

белый)  
светоотражение 80%



- White (TAL-VA)

(белый)  
светоотражение 63%



- Nature (TAL-N)

(натура)  
светоотражение 64%



- Grey (TAL-M)

(серый)  
светоотражение 45%



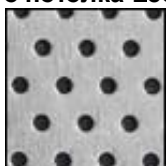
- Black (TAL-M) (черный)

### Цвета покрытия плит подвесного потолка Escophon Industry RTP:



- White 170

(белый)  
светоотражение 65%



- Galv 189 (оцинковка)

светоотражение 55%