

DOBEL® OCEAN SKY



ПРИМЕНЕНИЕ

Ламинированный пленкой листовой металл используется в тех областях, где существуют высокие требования к эстетичным и прочным поверхностям. **DOBEL® Ocean Sky** относится к семейству продуктов **DOBEL® F 105** и специально разработан для потолков, где требуются прочные поверхности и специальный класс огнестойкости.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

DOBEL® Ocean Sky производится из виниловой пленки толщиной 100-130 мкм, ламинированной на листовой металл. Материал основы – горячеоцинкованная сталь или алюминий. Продукт поставляется с удаляемой защитной пленкой. Обратная сторона имеет стандартное грунтовочное покрытие, пригодное для склеивания и запенивания.

DOBEL® Ocean Sky поставляется в виде рулонов* или листов, порезанных в размер. Данная продукция соответствует требованиям европейского стандарта EN 10 169-1, установленным для листов с органическим покрытием.

ОЧИСТКА И УХОД

При регулярном обслуживании продукции Metalcolour срок службы будет еще дольше. Детальная инструкция по очистке и уходу за материалом приведена в нашей брошюре «Инструкция по техническому обслуживанию».

ХРАНЕНИЕ И ОБРАБОТКА

Следует проявлять осторожность, чтобы не повредить поверхность во время обработки и монтажа.

- Хранить в чистом сухом месте при комнатной температуре (~23°C)
- Хранить вдали от прямых солнечных лучей и источников тепла
- Хранить в оригинальной упаковке

- Не рекомендуется класть на поверхность тяжелые предметы, чтобы избежать ее повреждения и следов от давления
- Не удаляйте защитную пленку, пока не будет закончен монтаж материала

REACH И УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

Metalcolour Sverige AB выделяет значительные ресурсы для обеспечения экологически чистых процессов и их выполнения в контролируемых условиях в соответствии с ISO 9001 и ISO 14001.

Metalcolour Sverige AB выполняет директивы REACH и не использует материалов, содержащих запрещенные химические вещества из списка кандидатов SVHC (Особо опасные вещества).

Все наши продукты соответствуют директиве RoHS 2015/863.

По окончании срока эксплуатации ламинированный металл можно переплавить на новый. **DOBEL® Ocean Sky** следует собирать, как и весь другой листовой металл через местные каналы утилизации отходов.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ИНФОРМАЦИЯ

Размеры и допуски в техпаспорте являются стандартными. Другие требования могут быть согласованы сторонами.

* Только для стали.



СВОЙСТВА

Спецификация	Данные	Метод испытания
Толщина пленки	100 – 130 мкм	ISO 4591
Мин. радиус изгиба	Сталь 0 Т*/Алюминий 1 Т*	
Адгезия	Нет замечаний	ISO 1520
Ударопрочность	18 J	ISO 6272
Макс. температура применения		60°С**

*Т – толщина металлического листа. ** Температура, превышающая 60° С может со временем привести к изменению цвета.

РАЗМЕРЫ – ЛИСТЫ, РАЗРЕЗАННЫЕ В РАЗМЕР

Спецификация	Толщина (мм)	Ширина (мм)	Длина (мм)	Толщина Zn (г/м ² /сторону)
Сталь	0,50 – 1,50	– 1280	– 3700	100*, 275
Алюминий	0,70 – 2,00	– 1250	– 3700	

* Стандартная толщина Zn. Максимальный вес пачки: 3,0 тонны (сталь)

РУЛОНЫ

Спецификация	Толщина (мм)	Ширина (мм)	Толщина Zn (г/м ² /сторону)
Сталь	0,50 – 1,00	– 1280	100*, 275

* Стандартная толщина Zn. Внутренний диаметр: 610 мм или 508 мм. Макс. вес рулона: 5 тонн

ДОПУСКИ, СТАЛЬ/АЛЮМИНИЙ

Толщина* (мм)	Допуск (± мм)
0,50 – 0,60	0,06
0,61 – 0,80	0,07
0,81 – 1,00	0,08
1,01 – 1,20	0,09
1,21 – 1,50 (Алюминий: 1,21-2,00)	0,13

* Согласно SS – EN 10 143 (сталь). Согласно EN 485 (алюминий).

Размеры	Допуск (мм)
Ширина (мм)	-0/+6
Длина (мм)	-0/+2

На материале со стандартными допусками на размеры может быть до 5 мм голого края (без пленки).

Плоскостность: Стандартное отклонение 5 мм.

Прямолинейность: Максимальное отклонение 5 м при рабочей длине 2000 мм.

Прямоугольность: Прямоугольность выражается как максимально допустимая разница в длине диагоналей. 3 мм к длине 3000 мм.