

ОКРАШЕННАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ СТАЛЬ

Пользователи ожидают от комплектующих сэндвич-панелей такие характеристики как стойкость, высокую устойчивость к нагрузкам и гигиеничность. В большинстве случаев, в качестве металлической поверхности сэндвич-панелей, применяемых для кровли и фасада, используется оцинкованная листовая сталь. Компания ASSAN PANEL для производства продукции использует окрашенную оцинкованную листовую сталь производства ведущих в мире производителей и отвечающей требованиям норм ЕССА (Европейская Ассоциация производителей оцинкованной рулонной продукции).

Оцинкованная сталь обладает в высшей степени продолжительной устойчивостью к коррозионным явлениям. При нормальных условиях оцинкованная листовая сталь обеспечивает защиту от коррозионных факторов на протяжении 40 лет. Даже при тяжелых условиях (промышленные объекты и морское побережье) обеспечивается защита на протяжении более 25 лет.

Жесткость оцинкованной листовой стали обеспечивает устойчивость к ударам и против разрушений. Используемая окрашенная оцинкованная сталь не требует дополнительного ухода. Ввиду этого, за исключением первичного капиталовложения, отсутствуют статьи расходов на техобслуживание и уход. Производство оцинкованной листовой стали не имеет вреда для окружающей среды. С другой стороны, оцинкованная листовая сталь легко подвергается утилизации и повторному использованию.



Физические характеристики окрашенной оцинкованной листовой стали

Качество листовой стали	DX51 D+Z
Прочность на разрыв	500 МПа (макс.)
Удлинение при разрыве, в %	22 (миним.)
Масса покрытия (методом горячего погружения)	100-275 г/м ²
Тип краски	Полиэфирная, поливинилдифторидно-акриловая (ПВДФ), пластизоль, ПВХ, полиуретановая и т.п.

Слои окрашенной оцинкованной листовой стали

