

ГОСТ 30547-97 — Профилированные листы металлические

Документ: GOST-30547-97 | Дата: 2026 г. | Редакция: актуальная

НАЗНАЧЕНИЕ СТАНДАРТА

- Устанавливает требования к профилированным листам из стали.
- Применяется для кровельных и стеновых ограждающих конструкций.
- Охватывает листы с цинковым, алюмоцинковым и полимерным покрытием.

КЛАССИФИКАЦИЯ ПРОФИЛЕЙ

Тип Н (несущий): высота профиля ≥ 60 мм, применяется как настил

Тип С (стеновой): высота профиля 10–35 мм, для фасадов

Тип НС (универсальный): высота 35–60 мм

ПАРАМЕТРЫ ЛИСТОВ М38 (СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ)

- Толщина основы: 0,5 / 0,7 / 0,8 мм по ГОСТ 19904.
- Ширина листа: 1000 / 1200 мм (рабочая ширина).
- Длина листа: от 0,5 до 12,0 м (шаг 50 мм).
- Покрытие: полиэстер 25 мкм RAL по каталогу.
- Цинковое покрытие: 275 г/м² двустороннее.
- Класс коррозионной стойкости: С4 (промышленная атмосфера).

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

- Адгезия покрытия: метод решётчатого надреза — балл 0–1.
- Изгиб на оправке 1Т без трещин покрытия.
- Сплошность цинкового слоя: метод Прюфбау.