

Чому Ruukki є лідером ринку сталевих покрівель в Європі?

- ✓ **50-річний досвід на ринку виробів з металу** – перший лист фінської металочерепиці був виготовлений у 1960 р., у наш час покрівлі продаються більш ніж у 20 країнах світу, а на ринку України – з 1997 р.
- ✓ **Використовується власна фінська сировина;** здійснюється **контроль якості** (відповідно до вимог ISO 9001:2008) **на всіх етапах виробництва**, а також на випробувальних майданчиках в природніх умовах.
- ✓ Для профілювання **використовуються тільки конструкційні сталі** марок S280GD, S350GD. **Як результат** – еталонно **якісний матеріал** для покрівель
- ✓ **Широкий вибір полімерних покриттів**, у тому числі своїх оригінальних Pural®, Pural® Matt, Purex®, що стали законодавцями моди серед покрівельних покриттів
- ✓ **Товщина захисного шару цинку, яка складає 20 мкм з кожної сторони листа** (масовий еквівалент 275 г/м²), **поза конкуренцією** – гарантує довговічність продукції
- ✓ **Офіційні гарантійні зобов'язання** – до **50 років** на технічні властивості продукції і до **20 років** на естетичні
- ✓ **Широкий асортимент покрівельних профілів** з палітрою кольорів, що постійно розширюється, дозволяє втілювати в життя найсміливіші проекти
- ✓ **Повна комплектація покрівельного проекту** – планками, аксесуарами, елементами безпеки та водостічною системою - забезпечити ідеальне поєднання відтінків кольорів і підкреслить стиль Вашого будинку
- ✓ **Сучасне обладнання** гарантує точність геометрії профілів, спрощуючи згодом монтаж і забезпечуючи максимально естетичну поверхню покрівлі
- ✓ **Вся продукція маркується незмивним чорнилом** на внутрішній та лицьовій стороні із зазначенням дати і заводу виробника, що є додатковим критерієм високої якості та виключає можливість підробки
- ✓ **Висока якість пакування** – дозволяє уникнути пошкоджень під час транспортування та складування продукції
- ✓ **Покрівлі Ruukki** – це Ваші інвестиції **на десятиліття**

WWW.RUUKKI-KROVLYA.COM.UA

RUUKKI
LIVING. WORKING. MOVING.



- **Металочерепиця** - застосовується як покриття для скатних дахів з мінімальним кутом нахилу 14°. Рекомендується використовувати цей вид покрівельного покриття в умовах з неагресивною або мало агресивною мірою дії довкілля при температурі повітря від -50 до +50 °С.



- **Металочерепиця** - покрівельний матеріал, виготовлений з гарячеоцинкованої тонколистової сталі (0,4-0,5мм), алюмінію або міді, заздалегідь покритої полімерним захисним шаром різноманітної колірної гамми. Її вигляд близький до класичної керамічної черепиці.



- **Різноманітні естетичні форми** досягаються на автоматичних лініях профілювання, методом холодного тиску. Спочатку рулонний прокат проходить через систему профілюючих роликів, що створюють поздовжній хвилеподібний профіль. Після цього холодним штампуванням формується поперечна хвиля. **Сучасне якісне обладнання** гарантує точність геометрії профілів та забезпечує непомітність і щільність стиків деталей покрівлі.



- **Металочерепицю класифікують** за профілем – залежно від конфігурації гофри (загальна висота, крок поперечних хвиль та вигляд в цілому). Профіль металочерепиці є естетичним параметром для споживача, а також визначає рекомендації по монтажу. Висота профілю пряма пропорційна жорсткості деталей – чим вище, тим краще.

- Виділяють також металочерепицю, що виготовляється у вигляді листів стандартного розміру «модулів». Використання модульної черепиці мінімізує технологічні відходи, транспортні витрати та спрощує монтаж.



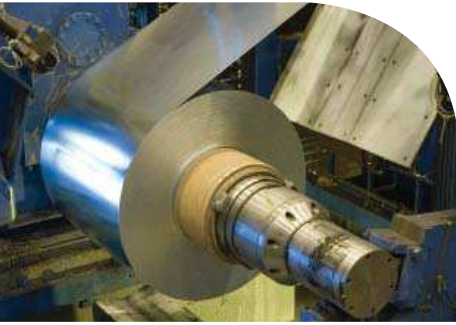
- В якості сировини підкату металочерепиці використовують сталі різних марок. Компанія Рууккі, на відміну від інших виробників, для профілювання використовує **конструкційну сталь** марки S280GD (у відповідності з EN 508-1), забезпечуючи цим гарантовану жорсткість та міцність деталей, не залежно від довжин. Це, в свою чергу, попереджує утворення вм'ятин, зламів та інших пошкоджень в процесі монтажу.



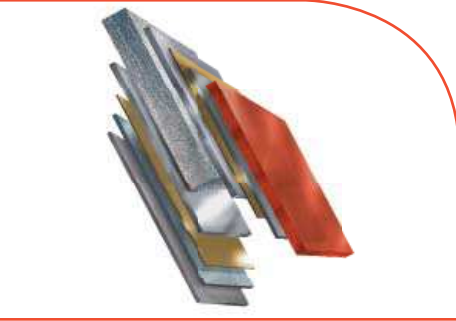
- В процесі експлуатації металочерепиця з конструкційної сталі **витримає** всі атмосферні снігові навантаження, зберігаючи форму.

- Використання при виробництві більш пластичних сталей призведе до втрати геометрії деталей при монтажі, і як наслідок, не щільні, видимі поздовжні стики металочерепиці.
- Пластичні сталі марок DX51D, DX52D застосовуються при холодному штампуванні: профілюванні, де від виробів не вимагають жорсткості та потрібної міцності, наприклад фальцьовані покрівлі.





- Звичайна **вуглецева сталь** кородує інтенсивно, для боротьби з корозією її поверхню **покривають шаром цинку**. Цинк - захищає сталь, приносячи себе в жертву, інші металеві покриття не здатні до цього. Цинк - є **обов'язковою складовою** частиною корозійного захисту сталевих листів з полімерним покриттям.
- **Оптимальна кількість** цинку становить **275 г/м²** і відповідає товщині шару цинкового покриття близько 20 мікрон з кожного боку покрівельного листа.



- Тонколистову горячеоцинковану сталь з лицьової сторони покривають полімерним покриттям, яке може мати структурний малюнок. **Якість покриття** в першу чергу **зумовлює довговічність** служби металочерепиці, і як наслідок, гарантію експлуатації. Якісні покриття мінімізують витрати в процесі експлуатації покрівлі.
- **Рууккі** розробляє і використовує свої власні оригінальні покриття (**Pural[®]**, **Pural[®] matt** та **Purex[™]**), які лідирують за якістю на ринку, задаючи моду покриттів в цій сфері.

У кожного з будівельних матеріалів є свої переваги. Якщо говорити про металочерепицю, то її міцність, надійність і краса, а також легкість монтажу обумовлюють найбільшу популярність серед сучасних покрівельних матеріалів.