



Nordic Standard – miedź walcowana



Nordic Standard to miedź walcowana bez dodatkowych procesów obróbki powierzchni przeprowadzonych w fabryce. Posiada tradycyjne jasne wykończenie, które rozwija się i zmienia pod wpływem warunków otoczenia.

Jest dostępna jako blacha płaska lub w koliach.

- ▶ Zakres grubości: 0,4 - 4,0 mm
- ▶ Maksymalna szerokość: 1050 mm.

Może być również użyte w wielu formach i systemach.

Oprócz Nordic Standard inne wykończenia Nordic z Aurubis zawierają różne odcienie zielonej lub niebieskiej patyny i brązowego utleniania, brass, złote stopy i inne wykończenia. Dodatkowo do standardowej miedzi Aurubis odkrywa nowe formy miedzi w architekturze i projektowaniu jako: teksturowane powierzchnie, kompozyty, panele, formy wytłaczane również różnego rodzaju siatki i perforacje. Powierzchniowe i formy mogą być tłoczone i stosowane w różnych systemach. Zakres produkcji oparty jest na tradycyjnej technologii wytwarzania profili, paneli, kaset i innych systemów

Miedziane produkty Aurubis, mogą być stosowane na dachy elewacje i innych elementach architektonicznych w różnych kształtach, również do zastosowań wewnętrznych jako Nordic Decor™.



Produkty Aurubis dla zastosowań w architekturze jako fasady i dachy zawierają fosforyzowaną deoksydowaną miedź, oznaczoną Cu-DHD zgodnie z normą EN 1172:1997 „Miedź i stopy Miedzi: Blachy i Arkusze do Zastosowań w Budownictwie”. Ten czysty i naturalny materiał prezentuje unikalny zakres charakterystycznych i wymiernych zalet.

- ▶ Patyna chroni przed korozją, różnymi warunkami atmosferycznymi, zapewnia trwałość i zalewnia bezproblemowość w utrzymaniu.
- ▶ Wyjątkowa, dożywotnia trwałość udowodniona przez setki lat, bez wpływu korozji.
- ▶ Lekkość i żywotność jako materiał elewacyjny, oszczędzający na strukturze i oszczędny podczas użytkowania.
- ▶ Łatwo formowalny w dowolnej temperaturze bez konieczności podgrzewania w podczas mroźnej pogody.
- ▶ Mała rozszerzalność cieplna o wysokim punkcie topnienia unikając rys w wysokiej temperaturze.
- ▶ Nietoksyczny i bezpieczny w pracy, posiada właściwości antibakteryjne idealnie nadaje się do wnętrz budynków gdzie ma bezpośredni kontakt z człowiekiem.

Imponująca stabilność i ekologiczność miedzi zostały wyraźnie udowodnione w przeszłości. Mimo że przemysł miedziany znany jest z recyklingu firma Aurubis wyróżnia się tym że aż 97% miedzi używanej na dachy i elewacje przez ostatnie lata pochodzą z recyklingu. Ten materiał zawiera wewnątrz przetworzony złom (około 50 - 60% materiału z recyklingu). Dane wskazują że ogólny udział miedzi przy pochłanianiu energii i globalnym ociepleniu jest znacznie niższy niż stali nierdzewnej i aluminium.



Nordic Decor™

Nordic Standard