



## Nordic Blue – miedź wstępnie patynowana



Produkty Nordic Blue™ oferują architektom niezrównaną swobodę projektowania i możliwości określania typu i intensywności niebieskiej barwy patyny dla wybranych projektów, dzięki szerokiej gamie „żyjących” powierzchni Living. W starannie kontrolowanym, fabrycznym procesie, wstępnie utleniona miedź jest obrabiana specjalnie opracowanymi związkami miedzi w celu stworzenia pożądanych kolorów patyny, oraz poddawania obróbce cieplnej, co pozwala na ich chemiczne związanie z miedzią.

Proces fabryczny może być dokładnie kontrolowany, co pozwala osiągnąć inne poziomy intensywności drobinek patyny, nie tylko jednolicie niebieskiego, dzięki czemu uwidaczniana jest także ciemniejsza barwa materiału leżącego pod spodem. Eksperti z firmy Aurubis mogą również współpracować z architektami w celu wypracowania wyjątkowych, indywidualnych poziomów patynowania, które będą spełniały ich oczekiwania lub będą pasowały do pierwotnej barwy patynowanej miedzi na istniejących budynkach.

Materiał można łatwo wyginać i formować, nie istnieją ograniczenia długości wstępnie patynowanego miedzianego arkusza lub taśmy, ponieważ na linii produkcyjnej obrabiane są całe zwoje, a nie tylko arkusze o określonych wymiarach.

Nordic Blue™ jest dostępne w formie arkuszy lub zwojów z obrobioną jedną stroną powierzchni.

- ▶ Zakres grubości: 0,5 - 1,5 mm
- ▶ Maksymalna szerokość: 1000 mm.

Może być również proponowany w szerokim zakresie różnych form i różnych systemach.



Najbardziej powszechnym związkiem występującym w naturalnych patynach na całym świecie jest siarczan miedzi czyli brochantyt. Patyny stosowane w fabryce Aurubis zostały opracowane w oparciu o te same właściwości fizyko chemiczne i kolorystykę co mineralogia brochantytu.

W klimacie morskim naturalna patyna zawiera w sobie cząstki chlorku miedzi, które nadają jej intensywną niebieską barwę, odwzorowaną w przypadku Nordic Blue™. Brochantyt ma barwę jasnoniebieską i patynowanie Nordic Blue™ firmy Aurubis jest z nim zgodne w 100%.

Proces wstępnego patynowania firmy Aurubis sam wspomaga ciągłe powstawanie naturalnej patyny, emitując siarczan miedzi w celu wywołania reakcji z miedzią. A zatem, jak naturalna patyna, Nordic Blue™ przechodzi ciągłe zmiany w zależności od opadów i warunków atmosferycznych środowiska lokalnego w jakim się znajduje.



Nordic Blue™ Living1

Nordic Blue™ Living 2

Nordic Blue™ Traditional

