

Colorcoat® PE 15

Doskonałe blachy do pokryć wewnętrznych

Colorcoat® PE 15 to doskonałe blachy do pokryć wewnętrznych, najczęściej wybierane w kolorze białym, który zwiększa efekt odbicia światła w pomieszczeniach oraz obniża koszt oświetlenia.

- Powłoka poliestrowa o grubości 15 µm do zastosowania wewnątrz pomieszczeń.
- Rdzeń stalowy zabezpieczony powłoką cynku lub powłoką MagiZinc® zapewniającymi doskonałą ochronę przed korozją.
- Dostępne w popularnych kolorach, między innymi RAL 9002, 9003, 9010 oraz 7035, pozwalających uzyskać efekt odbicia światła w pomieszczeniu.
- Spodnia strona zabezpieczona powłoką ochronną o wysokiej wytrzymałości, specjalnie opracowaną do zastosowania w budownictwie, zapewnia dobrą przyczepność klejem piankowym w systemach standardowych.
- Skuteczny i trwały produkt do pokryć wewnętrznych, który będzie służył przez cały okres istnienia budynku w warunkach normalnych, suchych, przy odpowiednim zabezpieczeniu i środowisku wolnym od zanieczyszczeń.

Gwarancja jakości Colorcoat®

Marka Colorcoat® stanowi rozpoznawalny znak jakości i fachowości firmy Tata Steel. Czerpiąc z prawie 50-letniego doświadczenia obejmującego innowacyjne rozwiązania, rygorystyczne procedury testowe i doskonałość produkcji, Colorcoat® oferuje całą gamę produktów ze stali powlekanej, które znalazły zastosowanie w niezliczonych projektach na całym świecie.



Colorcoat® PE 15

Trwałość produktów

Produkcja blach Colorcoat® PE 15 przebiega w kontrolowany sposób z zachowaniem najwyższej staranności, co zapewnia niezmienną jakość. Blachy te przeznaczone są do pokrycia wewnętrznej strony dachów i ścian jako okładziny profilowane, kasety i płyty warstwowe, w środowisku suchym i wolnym od zanieczyszczeń.

Colorcoat® PE 15 nie jest zalecany do zastosowań zewnętrznych, dlatego aby zapewnić instalację produktu optymalnej jakości, rekomenduje się ograniczenie do minimum czasu jego przechowywania na zewnątrz w trakcie prac konstrukcyjnych.

Blachy Colorcoat® PE 15 powinny przetrwać cały okres istnienia budynku w normalnych warunkach, przy odpowiednim zabezpieczeniu i środowisku wolnym od zanieczyszczeń.

Tata Steel posiada w ofercie szeroką gamę produktów Colorcoat® przeznaczonych do różnych środowisk i zastosowań.

Testowanie produktu

Pragnąc zapewnić trwałość produktów Colorcoat®, Tata Steel poddaje je stałym testom laboratoryjnym celem uzyskania pomiarów odporności na korozję, skutków oddziaływania światła słonecznego, środków chemicznych oraz ścierania. Wszystkie testy produktów wykonywane są w specjalistycznych laboratoriach i spełniają międzynarodowe standardy.

Typowe właściwości

Colorcoat® PE 15			Test wg normy
Nominalna grubość powłoki organicznej	µm	15	EN 13523 - 1
Połysk (60°)	%	30 - 50	EN 13523 - 2
Elastyczność: Minimalny promień zaginania	T	5T	EN 13523 - 7
Przyczepność	T	≤ 2T	EN 13523 - 7
Odporność na korozję: Wilgotność	godziny	500	EN 13523 - 26
Klasa odporności ogniowej*		A1	EN 13501 - 1
Kategoria środowiska wewnętrznego		CPI2	EN 10169

Uwagi

1. Dane przedstawione w powyższej tabeli to wartości typowe, niestanowiące specyfikacji technicznej. Dane te dotyczą powłoki wierzchniej oraz kolorów standardowych. Szczegółowe informacje dotyczące metod badań podano na stronie internetowej www.colorcoat-online.com

* Klasyfikacja ogniowa zależy od grubości stali. Wersja obustronnie powlekana nie została przebadana, co oznacza że klasyfikacja ogniowa może być nieodpowiednia. Prosimy o kontakt z Tata Steel aby uzyskać dalsze informacje.

Dane kontaktowe

www.colorcoat-online.com

Znaki handlowe firmy Tata Steel UK Limited

Colorcoat oraz MagiZinc to znaki handlowe firmy Tata Steel UK Limited.

Dołożyliśmy wszelkich starań, aby informacje zawarte w niniejszej publikacji były precyzyjne. Niemniej jednak Tata Steel Europe Limited ani jej spółki zależne (włączając Tata Steel UK Limited) nie biorą odpowiedzialności za błędy ani za informacje, które mogą zostać uznane za wprowadzające w błąd. Opisy lub sugestie dotyczące stosowania wymienionych produktów lub metod pracy są podane tylko w celach informacyjnych, a Tata Steel Europe Limited ani jej spółki zależne nie biorą za nie odpowiedzialności.

Przed użyciem produktów lub usług oferowanych lub wytworzonych przez Tata Steel Europe Limited i jej spółki zależne nabywca powinien upewnić się, że są one odpowiednie dla danego zastosowania.