

Colorcoat® PE 25

Atrakcyjna cenowo blacha powlekana do niewymagających zastosowań

Colorcoat® PE 25 to ekonomiczny produkt odpowiedni do niewymagających zastosowań na pokrycia dachowe i ścienne, szczególnie w nieagresywnych środowiskach.

- Gładka powłoka poliestrowa o grubości 25µm.
- Podłoże cynkowe z powłoką metaliczną z cynku lub MagiZinc® oferujące bardzo dobrą odporność na korozję.
- Dostępna w większości popularnych kolorów na pokrycia.
- Wysoce odporna odwrotna powłoka podłożowa, specjalnie opracowana do stosowania w budownictwie.

Gwarancja jakości Colorcoat®

Marka Colorcoat® to rozpoznawalny znak jakości i fachowej wiedzy Tata Steel. W oparciu o ponad 40 lat innowacji, rygorystycznych procedur testowych i doskonałości produkcyjnej Colorcoat® oferuje pełen asortyment blach powlekanych, które znalazły zastosowanie w niezliczonych projektach na całym świecie.

Rozwiązania dostosowane do potrzeb

Usługi MyriaPlus® zaspokoją indywidualne wymagania klientów w zakresie krótszych czasów realizacji, elastyczności względem wielkości zamówienia oraz dalszej obróbki.



Colorcoat® PE 25

Właściwości produktu

Colorcoat® PE 25 jest produkowana w starannie kontrolowanym procesie, aby zapewnić niezmiennie wysoką jakość. Colorcoat® PE 25 nadaje się na systemy pokryć ściennych, profile i panele, a także może być stosowana jako ekonomiczna alternatywa dla pokryć dachowych w nieagresywnych środowiskach.

Colorcoat® PE 25 jest dostępna w różnych teksturach z opcjami o zwiększonej elastyczności, dwustronnym pokryciu lub wykończeniu matowym.

Nie zaleca się stosowania blachy powlekanej Colorcoat® PE 25 w środowiskach o zdecydowanie morskim klimacie lub o dużej koncentracji obiektów przemysłowych. Tata Steel oferuje gamę blach powlekanych Colorcoat® odpowiednich do różnych środowisk i zastosowań.

Okres gwarancyjny

Dostępna jest gwarancja zgodności do określonego celu. Rzeczywisty okres gwarancji będzie zależał od środowiska, lokalizacji geograficznej i zastosowania.

Testowanie produktów

W celu zapewnienia niezawodności produktów Colorcoat® firma Tata Steel przeprowadza testy laboratoryjne w ramach pomiarów ich odporności na korozję, działanie promieniowania słonecznego, substancji chemicznych i ścierania. Wszystkie testy produktów są prowadzone w akredytowanych laboratoriach zgodnie z międzynarodowymi normami.

Dostępność z Absorb®

Jako dodatkowa opcja Colorcoat® PE 25 jest dostępna również z Absorb® - produktem do regulacji kondensacji dostarczanym w postaci gotowej do profilowania.

Absorb® to włóknina, która jest nakładana na gorąco na odwrotnej stronie w trakcie ciągłego procesu produkcji.

Typowe zastosowania dla Absorb® obejmują nieocieplane dachy, w których występują problemy z kondensacją, takie jak: zastosowania w przemyśle (hale produkcyjne), rolnictwie (budynki dla zwierząt hodowlanych) i budynkach użyteczności publicznej. Więcej informacji znajduje się w karcie danych produktu Absorb®.

Dane kontaktowe

Tata Steel Europe Limited is registered under number 05957565 with registered office at 30 Millbank, London, SW1P 4WY.

Typowe właściwości

Colorcoat® PE 25			Testy wg normy
Nominalna grubość powłoki organicznej	µm	25	EN 13523 - 1
Połysk zwierciadlany (60°)	%	30 - 50	EN 13523 - 2
Odporność na ścieranie: (Taber, 250 obrotów, 1 kg, koła CS10)	mg	< 30 max.	EN 13523 - 16
Elastyczność: Minimalny promień gięcia	T	3T	EN 13523 - 7
Adhezja	%	100% przejście	EN 13523 - 6
Odporność na korozję: Mgła solna Wilgotność	godziny godziny	360 1000	EN 13523 - 8 EN 13523 - 26
Kategoria odporności na korozję		RC3	EN 10169 : 2010
Kategoria odporności na promieniowanie UV		Ruv3	EN 10169 : 2010
Reakcja na ogień		A1	EN 13501 - 1

Uwagi ogólne

- Dane przedstawione w powyższej tabeli to właściwości typowe i nie stanowią specyfikacji. Szczegółowe informacje dotyczące metod testowania są przedstawione na stronie: www.colorcoat-online.com
- W celu spełniania deklarowanych właściwości odporności na korozję wykonywane jest cynkowanie z masą powłoki cynkowej Z275 lub MagiZinc® ZMA140g/m². Na żądanie może zostać nałożona powłoka Z225 jako powłoka o minimalnej masie.

www.colorcoat-online.com

Znaki handlowe firmy Tata Steel UK Limited

Absorb, Colorcoat, MagiZinc and MyriaPlus są znakami handlowymi firmy Tata Steel UK Limited.

Dołożyliśmy wszelkich starań, aby treść niniejszej publikacji była precyzyjna, niemniej Tata Steel Europe Limited ani jej spółki zależne (w tym Tata Steel UK Limited) nie biorą odpowiedzialności za błędy ani za informacje, które mogą zostać uznane za wprowadzające w błąd. Sugestie lub opisy, końcowe użycie lub zastosowanie produktów lub metod pracy są przedstawione wyłącznie w celach informacyjnych, a Tata Steel Europe Limited ani jej spółki zależne nie przyjmują odpowiedzialności w tym zakresie.

Przed skorzystaniem z produktów lub usług oferowanych lub wytwarzanych przez firmę Tata Steel Europe Limited i jej spółki zależne klienci powinni upewnić się co do możliwości ich zastosowania w danym przypadku.

Copyright 2018 Tata Steel Europe Limited
Language Polish 1018