



Corus Colors

# Colorcoat Prisma<sup>®</sup>

Wysokiej jakości stal powlekana o estetycznym wyglądzie



# Colorcoat Prisma<sup>®</sup>

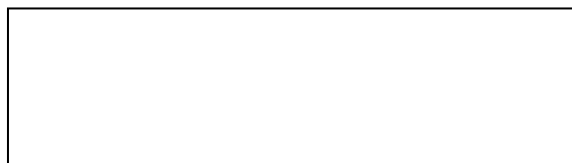
## Pobudź wyobraźnię

Colorcoat Prisma<sup>®</sup> to idealny wybór dla projektantów budynków, które będą przykuwać uwagę i sprostają próbie czasu. Lepszy technicznie i atrakcyjniejszy wizualnie od PVDF (Pvf2) materiał *Colorcoat Prisma* jest dostępny od ręki w większości popularnych kolorów. Jest on również dostępny w kolorach tworzonych na specjalne zamówienie, aby nadać niepowtarzalny wygląd projektowanym budynkom.

- Kompleksowa gwarancja Confidex<sup>®</sup> zapewniająca całkowity spokój nabywcy na okres do 25 lat.
- Popularne kolory jednolite i metaliczne o nieprzeciętnej trwałości barwy i połysku.
- Zoptymalizowana powłoka metaliczna Galvalloy<sup>®</sup> zapewniająca maksymalną odporność na korozję i ochronę ciętych krawędzi.
- Solidny i twały produkt ułatwiający transport i montaż.

**Aby zapewnić sobie całkowity spokój, zawsze zamawiaj *Colorcoat Prisma* z wiodącą na rynku gwarancją *Confidex*.**

# Colorcoat Prisma®



Silver Metallic (RAL9006)



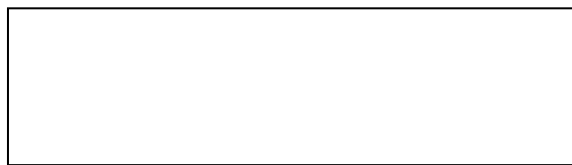
Grey Aluminium (RAL9007)



Anthracite (RAL7016)



Slate Grey (RAL7012)



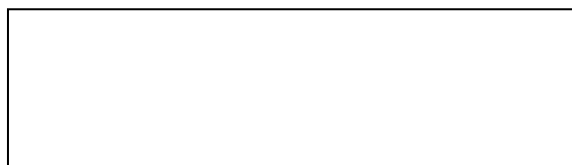
Alaska Grey (RAL7000)



Oyster (RAL7035)



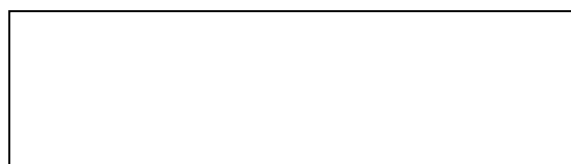
White (RAL9010)



Pegasus



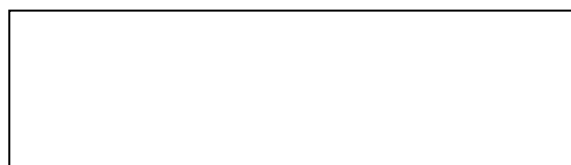
Mercury



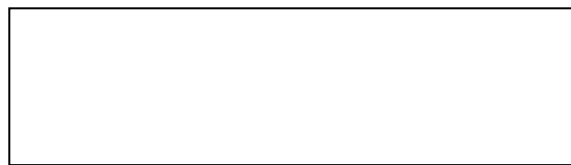
Ariadne



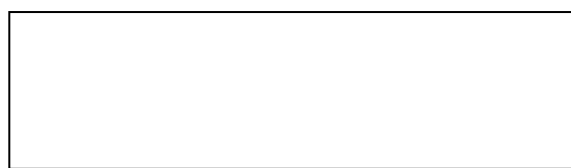
Kronos



Zeus



Atlantis



Aquarius



Aurora



Helios

Numery przy nazwach kolorów to odniesienie do wzorów kolorów w systemie RAL, które są najbardziej zbliżone do kolorów powłok *Colorcoat Prisma*. Dostępne są także kolory Bahama Blue, Black, Mountain Blue i Pinewood Green.

# Wiodący produkt

## Jakość powłoki

*Colorcoat Prisma* zaprojektowano na bazie formuły powlekania grubowarstwowego, co zapewnia wyższy stopień trwałości niż w przypadku PVDF (Pvf2). Wysokiej jakości podkład doskonale chroni przed korozją, a uzupełniająca go mocna powłoka wierzchnia zapewnia świetną odporność na zarysowania i ścieranie, co ułatwia transport i instalację materiału.

*Colorcoat Prisma* to estetyczny, zaawansowany technicznie produkt pozwalający na elastyczność w doborze kolorów i gwarantujący ponadprzeciętną trwałość barwy i połysku.

## Trwałość

Podłoże dla powłoki *Colorcoat Prisma* stanowi *Galvalloy*. *Galvalloy* to nakładana ogniowo na stal powłoka na bazie eutektycznego stopu 95% cynku i 5% aluminium, produkowana zgodnie z BS EN 10326:2004. Połączenie cynku i aluminium w tych starannie dobranych proporcjach daje idealną kombinację zaporowej i protektorowej ochrony przeciwkorozyjnej, która przewyższa ochronę oferowaną przez typowe powłoki cynkowe nakładane ogniowo.

Materiał *Galvalloy* stosowany jako podłoże dla powłoki *Colorcoat Prisma* daje zwiększoną elastyczność i przyczepność farby, a co najważniejsze, lepiej chroni przed korozją, zwłaszcza na krawędziach ciętych. Dzięki temu jesteśmy w stanie oferować na ten materiał wiodącą w swej klasie gwarancję *Confidex*, która przez cały okres trwania obejmuje krawędzie cięte.

### Specyfikacja

Aby mieć gwarancję jakości wynikającą ze stosowania rzetelnie produkowanych i rygorystycznie testowanych produktów Corus, należy upewnić się, że wyszczególniono nazwę *Colorcoat*, a także nazwę konkretnego produktu, n.p. Corus *Colorcoat Prisma* na stali ocynkowanej ogniowo powłoką *Galvalloy* klasy S220GD+ZA265.

## Pewność Colorcoat®

*Colorcoat* to uznany znak jakości bazujący na fachowej wiedzy specjalistów z Corus w dziedzinie pokryć budynków. Marka *Colorcoat*, za którą kryje się czterdziestoletnie doświadczenie na polu innowacji, perfekcji wykonania i stosowania surowych norm testowych, oferuje szeroki wachlarz powlekanych produktów stalowych oraz usługi dodatkowe, takie jak gwarancje podlegające przeniesieniu własności oraz fachową pomoc w doborze kolorów, a także we wszelkich zagadnieniach związanych z projektowaniem przy użyciu stalowych pokryć budynków.



**Zoptymalizowane metaliczne podłoże Galvalloy® daje najwyższą odporność na korozję i ochronę krawędzi ciętych**

# Spokój na lata

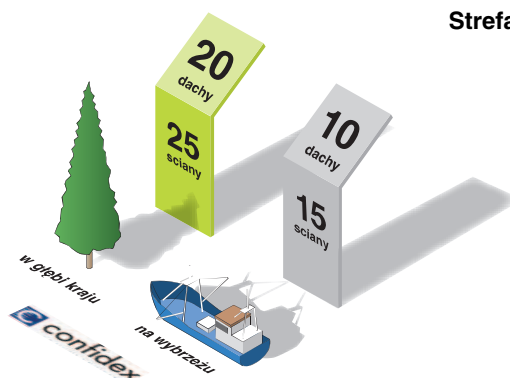
## Gwarancja Confidex®

Confidex to najbardziej kompleksowa gwarancja udzielana na stal powlekaną, która w przypadku materiału *Colorcoat Prisma* może zapewnić całkowity spokój użytkownikom na okres nawet do dwudziestu pięciu lat.

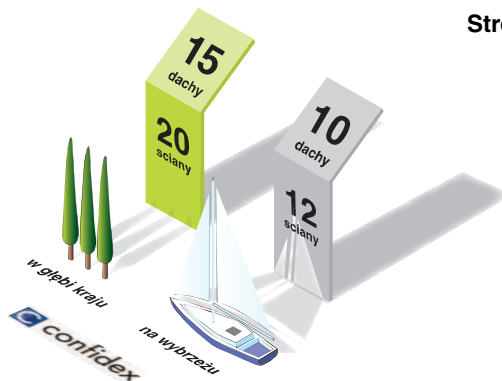
Konkretnie, gwarancja *Confidex*:

- obejmuje cięte krawędzie przez cały minimalny okres gwarancyjny *Confidex*
- w przeciwieństwie do większości podobnych gwarancji dostępnych na rynku, oferowana jest bezpośrednio właścicielowi budynku
- posiada prosty i nie pochłaniający czasu formularz rejestracji
- nie wymusza corocznych obowiązkowych inspekcji
- w przypadku sprzedaży budynku, w pełni przechodzi na nowego właściciela
- pomaga obniżyć poziom ryzyka na każdym etapie produkcji i dystrybucji

**Strefa 1**



**Strefa 2**




■ Północna Europa - Strefa 1    ■ Południowa Europa - Strefa 2

Uwagi:

1. Liczby pod nagłówkiem „przybrzeżny” dotyczą wszystkich budynków usytuowanych w zasięgu jednego kilometra od wybrzeża.
2. Okres gwarancji *Confidex* jest liczony od dnia, w którym dostarczymy materiał na miejsce budowy, ale nie później niż osiemnaście miesięcy od dnia wyprodukowania przez Corus.
3. Pełne warunki gwarancji *Confidex* znajdują się na odwrocie formularza zgłoszeniowego dostępnego w firmie Corus.
4. Gwarancja nie obejmuje spodnich powłok blach.
5. Jako że powierzchnie obróbek mogą pokrywać zarówno ściany, jak i dachy, ich trwałość wyznacza funkcja, jaką pełnią. Jeśli dany element pełni jednocześnie funkcję obróbki ściennej i dachowej, przyjmuje się, że ma trwałość dachu. Aby zapewnić najwyższą jakość, przy projektowaniu i montażu obróbek należy ściśle przestrzegać wskazówek Corus. W szczególności, wszelkie krawędzie cięte wzdłużnie powinny być podginate lub zaklepywane.

# Jakość

## Dobór kolorów

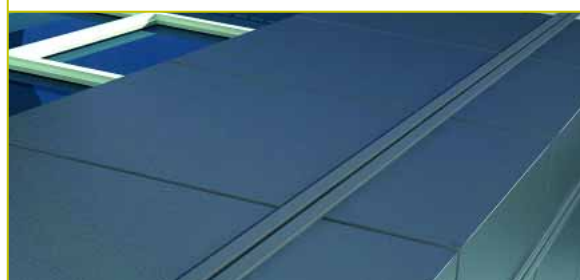
Choć użyta w tej broszurze technika druku daje dobre wyobrażenie o stosowanych przez nas kolorach, nie może oddać dokładnego odcienia i efektu każdej powłoki. Dlatego na życzenie udostępniamy próbki blachy powlekannej.

W przypadku wszelkich produktów powlekanych mogą występować drobne różnice w odcieniach kolorów w różnych zwojach materiału.

Jeśli projekt wymaga, aby odcień koloru na wszystkich powierzchniach blach był idealnie jednolity, zaleca się, aby wszystkie pokrycia na daną elewację pochodziły z tej samej transzy produkcyjnej. Odcienie powłoki *Colorcoat Prisma* są do pewnego stopnia kierunkowe, co może powodować dodatkowe różnice między pokryciami pochodzącymi z różnych zwojów.

Jeśli projekt wymaga, aby materiał *Colorcoat Prisma* idealnie pasował odcieniem do pozostałych komponentów, najlepiej jest dopasowywać konkretne pokrycie bezpośrednio na miejscu budowy.

**Kompleksowa gwarancja  
Confidex® na okres do 25 lat  
zapewnia użytkownikom  
całkowity spokój**



## Typowe własności

Produkt Colorcoat		Prisma
Nominalna grubość powłoki organicznej	(µm)	50
Połysk	30-40	
Odporność na zarysowania	(g)	>3500
Odporność na ścieranie	(mg)	<20
Elastyczność (minimalna średnica zgięcia)	(T)	1
Odporność na uderzenie	(J)	18
Przyczepność (nacięcia poprzeczne)	(%)	100
Odporność na korozję (mgła solna)	(h)	1000
Wilgotność	1000	
Odporność na promienie UV		Celująca

Uwagi ogólne:

Dane przytoczone w powyższej tabeli to typowe własności, nie stanowiące specyfikacji. Podane liczby odnoszą się do powłoki wierzchniej. Szczegóły oraz metody badań dostępne są pod adresem [www.colorcoat-online.com](http://www.colorcoat-online.com)





# www.colorcoat-online.com

## Znaki towarowe Corus Group plc

Aquarius, Ariadne, Atlantis, Aurora, Colorcoat, Colorcoat Building, Colorcoat Connection, Confidex, Galvalloy, Helios, HPS200, Kronos, Mercury, Pegasus, Prisma, Repertoire i Zeus są znakami towarowymi Corus.

Dołożyliśmy wszelkich starań, aby informacje zawarte w niniejszej broszurze były precyzyjne. Niemniej jednak, Corus Group plc ani jej spółki zależne nie biorą odpowiedzialności za błędy lub informacje, które mogą być uznane za wprowadzające w błąd. Opisy czy sugestie dotyczące stosowania wymienionych w broszurze produktów czy metod pracy są podane tylko jako informacja i ani Corus Group plc ani jej spółki zależne nie przyjmują za nie odpowiedzialności.

Przed użyciem produktów dostarczonych bądź wytworzonych przez Corus Group plc i jej spółki zależne, nabywca powinien zaznajomić się ze sposobem ich stosowania.

Wszelkie prawa zastrzeżone, Corus 2005, 2006.

Pytania dotyczące produktów i specyfikacji prosimy kierować na adres:

### Corus Colors

ul. Polska 22

81-339 Gdynia

Tel: +48 (0)58 627 46 52

Email: [colorcoat.connection@corus.pl](mailto:colorcoat.connection@corus.pl)

Zainteresowanych zakupem naszych produktów prosimy o kontakt z:

### Corus Polska Sp. z o. o.

ul. Piastowska 7

40-005 Katowice

T: +48 (0)32 608 35 10

F: +48 (0)32 608 35 02

### Myriad S.A. Przedstawicielstwo w Polsce

ul. Francuska 35/37

40-027 Katowice

T: +48 (0)32 757 24 98

F: +48 (0)32 757 24 53

**Język: polski**