

Advantica® CL Clean

Kolaminat do środowisk kontrolowanych

Zastosowania

- Środowiska kontrolowane: chłodnie i pomieszczenia typu cleanroom.

Charakterystyka

- Powierzchnia łatwa w czyszczeniu.
- Duża odporność na substancje chemiczne i detergenty.
- Doskonała odporność i formowalność.
- Gładkie wykończenie.
- Produkt bezpieczny w kontakcie z żywnością.

Dostępne podłoża

- Podłoże ocynkowane na gorąco zgodnie z normą EN 10346.

Opcje

- Dostępne alternatywne powłoki spodnie.
- Folia ochronna na zamówienie.

Advantica® pracuje razem z Tobą

Marka Advantica® oferuje pełen asortyment stalowych blach powlekanych specjalnie przeznaczonych dla sektora produktów przemysłowych i szeroko wykorzystywanych w różnych zastosowaniach. Asortyment produktów Advantica® jest dostępny w szerokiej gamie kolorystycznej w odcieniach jednolitych i metalicznych oraz z niestandardowymi wykończeniami dostosowanymi do indywidualnych potrzeb. Dzięki ciągłym inwestycjom w badania i rozwój, Tata Steel w sposób nieprzerwany aktualizuje ofertę produktów, aby zapewnić ich zgodność z wymaganiami sektora produktów przemysłowych.

Usługi i rozwiązania szyte na miarę

Tata Steel jest w stanie spełnić wszystkie niestandardowe wymagania, oferując krótkie czasy realizacji, elastyczne ilości i dalszą obróbkę.

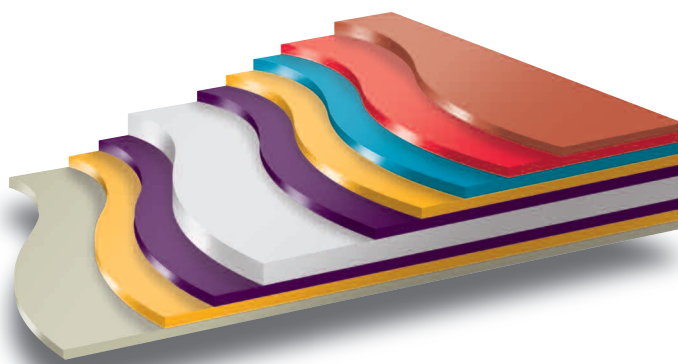
Nasz zespół wsparcia technicznego służy pomocą w zdefiniowaniu:

- Najlepszego rozwiązania z punktu widzenia zastosowania i procesu produkcyjnego.
- Środków ostrożności, jakie należy podjąć w odniesieniu do użytku końcowego tego produktu.







Dodatkowe informacje znajdują się na stronie:

www.tatasteelconstruction.com

Struktura produktu



Legenda

 Powłoka PET	 Podkład	 Obróbka
 Powłoka metaliczna	 Stal	 Powłoka strony spodniej

Testowanie produktu

Aby zapewnić niezawodność produktów Advantica®, Tata Steel przeprowadza badania laboratoryjne, dokonując pomiaru ich odporności na korozję, substancje chemiczne i ścieranie. Wszystkie testy wykonuje się zgodnie z międzynarodowymi normami.

Formowanie i obróbka

Produkty Advantica® formuje się i obrabia z wykorzystaniem różnych technik, w tym: cięcia, wycinania, przebijania, cięcia wzdłużnego, tłoczenia na prasie, zaginania, profilowania, wyoblania i głębokiego tłoczenia.

Czyszczenie i konserwacja

Wszystkie produkty Advantica® można czyścić za pomocą dostępnych w handlu produktów czyszczących na bazie wody, o wartości pH między 5 a 9. Nie zaleca się stosowania środków ściernych i gąbek tzw. druciaków. W środowiskach kontrolowanych, należy upewnić się, że środek czyszczący można stosować na danym stalowym produkcie powlekanym.

Typowe właściwości

Advantica® CL Clean			Test wg normy
Nominalna grubość powłoki organicznej	µm	50	EN 13523 - 1
Połysk zwierciadlany (60°)	GU	15 - 30	EN 13523 - 2
Przyczepność po wgnieceniu		Prawidłowa	EN 13523 - 6
Przyczepność po zagięciu	T	0	EN 13523 - 7
Elastyczność (minimalny promień zagięcia)	T	1	EN 13523 - 7
Twardość ołówkowa		2H	EN 13523 - 4
Odporność na zarysowanie	g	4000	EN 13523 - 12
Odporność na korozję: Mgła solna	godz.	500	EN 13523 - 8
Odporność na wilgoć	godz.	1500	EN 13523 - 25

Uwagi

Znajdujące się w tej tabeli dane liczbowe są właściwościami typowymi i nie stanowią specyfikacji produktu. W przypadku formowania wstępnie wykończonej stali poniżej 16°C, prosimy o kontakt z Tata Steel w celu uzyskania dodatkowych informacji.

Dane dotyczące wilgotności podlegają specyfikacji, takiej jak minimalny zawartość powłoki metalicznej.

* Nie nadaje się do użytku na zewnątrz.

Dane kontaktowe

www.tatasteelconstruction.com

Znaki handlowe firmy Tata Steel

Advantica jest zastrzeżonym znakiem handlowym Tata Steel UK Limited.

Dołożyliśmy wszelkich starań, aby informacje zawarte w niniejszej publikacji były precyzyjne. Niemniej jednak firma Tata Steel ani jej spółki zależne nie biorą odpowiedzialności za błędy ani za informacje, które mogą zostać uznane za wprowadzające w błąd.

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.