



**ARPANEL**

STYL. KVALITA. FUNKČNOST.

# Sendvičové panely ARPANEL AESTHETICS

Záruka stálobarevnosti na dlouhá léta!

# ARPANEL AESTHETICS

## PREMIUM LINE

jsou sendvičové panely s povrchovou úpravou Colorcoat Prisma® by Tata Steel, které jsou vyráběny s maximální pečlivostí tak, aby vyhověly náročným požadavkům našich zákazníků. Nabízíme pestrou škálu barev s efektivní povrchovou úpravou, přičemž dbáme na nejvyšší možnou kvalitou výrobků.

Sendvičové panely ARPANEL AESTHETICS jsou spojením estetiky, elegance a odolnosti. Panel s povrchovou úpravou Colorcoat Prisma® by Tata Steel je zkonstruován tak, aby splňoval nejpřísnější ekologické standardy.

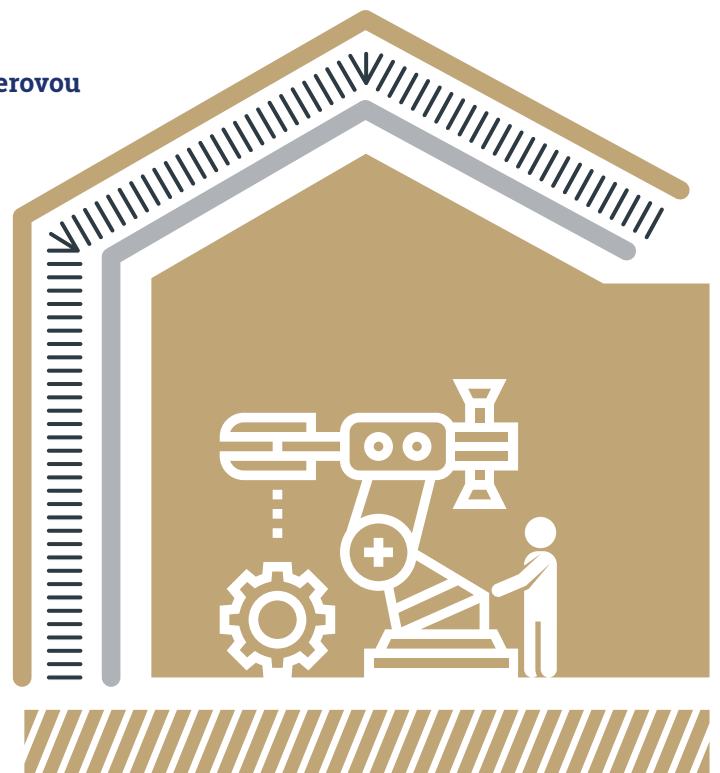


 Vnější plech sendvičových panelů s povrchovou úpravou **Colorcoat Prisma®**

 Izolační jádro sendvičových panelů (**PUR, PIR nebo MiWo**)

 Vnitřní plech sendvičových panelů s **polyesterovou povrchovou úpravou PE**

 Neagresivní prostředí



\*Podrobnosti týkající se 40leté záruky najdete na str. 5 a webových stránkách výrobce.



**Sendvičové panely ARPANEL AESTHETICS jsou využívány ke zhotovení designových stěn a střech:**

- Komerčních budov
- Maloobchodních prodejen
- Skladů
- Výrobních hal
- Budov ve veřejném sektoru

## **Vlastnosti sendvičových panelů ARPANEL AESTHETICS**

s povrchovou úpravou Colorcoat Prisma® by Tata Steel

Typické vlastnosti ocelového pláště sendvičových panelů ARPANEL AESTHETICS s povrchovou úpravou Colorcoat Prisma®			Dle normy
<b>Nominální tloušťka organické povrchové úpravy</b>			
Jednotné	(µm)*	65	EN 13523-1
Metalické			
Matné		40	
Elements			
<b>Odolnost vůči korozi a UV záření</b>			
Odolnost vůči korozi – solná mlha	(h)	1000	EN 13523-8
Odolnost vůči korozi – vlhkost		1500	EN 13523-26
Kategorie odolnosti vůči korozi		RC5, CPI5	EN 10169:2015
Kategorie odolnosti vůči UV záření		Ruv4	EN 10169:2015

Povrchová úprava Colorcoat Prisma® byla v Polsku testována Technickým a zkušebním ústavem stavebním (Instytut Techniki Budowlanej).

# Výhody sendvičových panelů ARPANEL AESTHETICS

- Revoluční třívrstvá technologie povrchové úpravy sendvičových panelů ARPANEL AESTHETICS zlepšuje estetické vlastnosti, odolnost a zajišťuje dlouhou životnost výrobku.
- 40letá záruka Confidex® na opláštění průmyslových a komerčních budov vystavených působení vnějších vlivů bez nutnosti provádění revizí nebo údržby.
- Maximální odolnost vůči korozi a ochrana řezaných hran díky optimalizované metalické vrstvě Galvalloy™ (95 % zinek Zn a 5 % hliník Al).
- V nezávislém testu na obsah těkavých organických látek (VOC) (emise těkavých organických látek ovlivňujících kvalitu ovzduší) dle normy EN ISO 16000-9 (Stanovení emisí těkavých organických látek ze stavebních materiálů a nábytku, vnitřní ovzduší) získaly nejvyšší možnou hodnotu A+.
- V souladu s nařízením REACH (registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek); neobsahuje žádné chromany ani šestimocný chrom.
- V souladu s certifikáty BREEAM a LEED (postupy popisující vliv výrobků na životní prostředí).



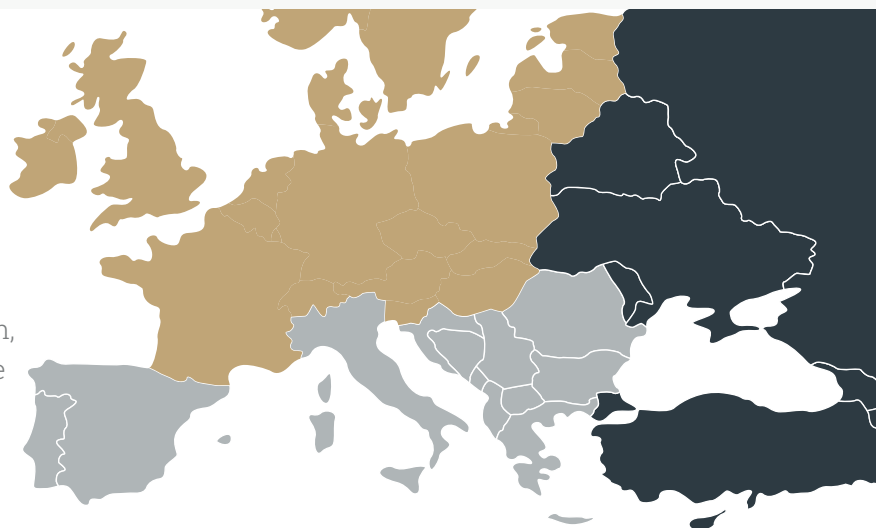
# Záruka

Díky certifikátům a normám, které náš výrobek splňuje, dokážeme zaručit jeho dlouhodobou životnost. Naším cílem je spokojený zákazník, a proto na povrchovou úpravu Colorcoat Prisma® by Tata Steel poskytujeme záruku Confidex®. Ta se vztahuje na opláštění průmyslových a komerčních budov, které jsou vystavené působení vnějších vlivů.

Záruka platí po dobu 40 let, přičemž není nutné provádět žádné revize ani údržbu. Confidex® také zaručuje jedinečnou stálobarevnost po dobu 20 let. Záruka Confidex® je nejkomplexnějším zabezpečením pro povrchovou úpravu ocelových výrobků.

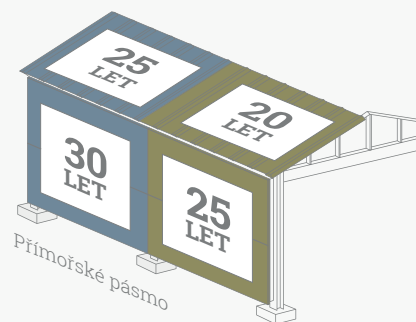
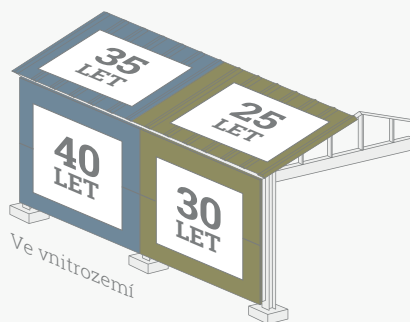
Máme 2 zóny poskytování záruky Confidex®. V oblastech zóny 1 nabízí Confidex® záruku do 20 let na stálost barev, a v zóně 2 do 15 let. Záruční doba v přímořských oblastech se vztahuje na budovy, které se nacházejí ve vzdálenosti alespoň 1 km od pobřeží. Záruka stálobarevnosti se vztahuje výhradně na 29 základních barev uvedených v naší kartě barev Tata Steel\*.

- Severní Evropa (zóna 1)
- Jižní Evropa (zóna 2)
- Pokud Vás zajímají bližší informace týkající se záruky Confidex®\* na územích, na kterých není poskytována, kontaktujte prosím firmu Tata Steel.



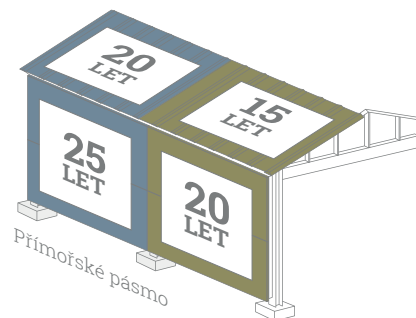
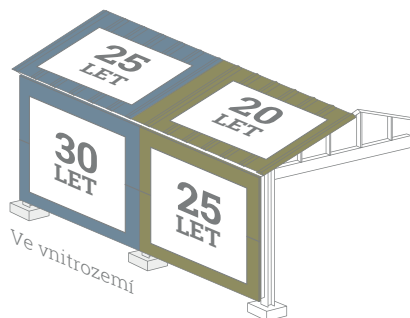
## Zóna 1

- Jednotné, metalické a matné barvy
- Barvy Elements



## Zóna 2

- Jednotné, metalické a matné barvy
- Barvy Elements



\*Úplné znění záručních podmínek Confidex® je dostupné v internetovém přihlašovacím formuláři na stránce [www.colorcoat-online.com/registration](http://www.colorcoat-online.com/registration). Pro zachování platnosti záruky Confidex® je nezbytné se zaregistrovat do 3 měsíců od dokončení budovy. Záruční podmínky Confidex® v souladu s výše uvedenými obrázky se vztahují na zóny 1 a 2. Informace týkající se ostatních zón najdete na stránce [www.colorcoat-online.com/confidexmap](http://www.colorcoat-online.com/confidexmap).

# Dostupné barvy



Uvedené barvy jsou pouze ilustrativní a plně neodrážejí barevné odstíny barev. Jediný autentický vzhled je zobrazen na listu dostupných barevných odstínů Colorcoat Prisma®, které jsou majetkem značky Tata Steel.

Společnost Adamietz Sp. z o. o., výrobce sendvičových panelů ARPANEL AESTHETICS, není zodpovědný za případné rozdíly mezi skutečnými parametry a obsahem tohoto dokumentu.

Výrobce si vyhrazuje právo na úpravu obsahu tohoto zpracování bez předchozího upozornění.

Obsah tohoto dokumentu nelze považovat za obchodní nabídku ve smyslu předpisů občanského zákoníku.



**ARPANEL**  
take care locally - protect globally

Myslete na životní prostředí dříve,  
než tento dokument vytisknete.

**Colorcoat Prisma, Confidex a Galvalloy jsou obchodní značky společnosti Tata Steel UK limited.**