

Colorcoat® PE 25

Povoljan proizvod za manje zahtjevne aplikacije

Colorcoat® PE 25 je financijski povoljan proizvod za manje zahtjevne krovne i zidne aplikacije namijenjene ne agresivnim okruženjima.

- 25µm poliesterskog premaza.
- Galvanizirana podloga s premazom cinka ili MagiZinc®-a pruža jako dobru zaštitu od korozije.
- Dostupan u svim standardnim bojama.
- Visokokvalitetni premaz sa stražnje strane posebno je prilagođen za upotrebu u građevinskim aplikacijama.

Colorcoat® sigurnost

Marka Colorcoat® osigurava simbol kvalitete i stručnost Tata Steel-a. Sa više od 40 godina inovacija, strogih postupaka ispitivanja i izvrsnosti proizvodnje, Colorcoat® nudi cijelu paletu proizvoda od čelika koji su prisutni na bezbroj projekata širom svijeta.

Prilagođena rješenja

Za sve ne standardne upite, MyriaPlus® može zadovoljiti Vaše potrebe: Kraćim vremenom isporuke, fleksibilnom količinom i daljnjom obradom.



Colorcoat® PE 25

Svojstva proizvoda

Colorcoat® PE 25 je proizveden u posebno kontroliranim uvjetima kako bi osigurao konstantnu kvalitetu. Colorcoat® PE25 je prikladan za izradu zidnih fasada, profila i panela, a može biti korišten kao povoljno rješenje za krovne aplikacije u ne agresivnim okruženjima.

Colorcoat® PE 25 je dostupan sa različitim strukturama pojačane fleksibilnosti, kao i u obostrano obojanoj i mat varijanti.

Korištenje u teškim industrijaliziranim zonama kao i uz samo more nije preporučeno. Tata Steel ima cijeli niz proizvoda prilagođenih za različita okruženja i aplikacije.

Garancijski period

Namjenska garancija materijala je moguća. Stvarna dužina trajanja garancije ovisi o okruženju, geografskoj lokaciji te o samoj aplikaciji namjene.

Ispitivanje proizvoda

Da bi se osigurao integritet Colorcoat® proizvoda, Tata Steel se služi laboratorijskim ispitivanjima kako mjerio učinak korozije, utjecaj sunčeve svjetlosti, kemikalija i abrazije. Testiranje proizvoda obavlja se u licenciranim laboratorijima po internacionalnim standardima.

Dostupno sa materijalom Absorb®

Kao dodatak, Colorcoat® PE 25 je također raspoloživ sa kondenzacijskim materijalom Absorb® isporučiv spreman za profiliranje.

Absorb® je ne tkani filc koji se aplicira na poleđini materijala tijekom kontinuiranog proizvodnog procesa.

Tipična namjena Absorb® materijala je za hladne krovne aplikacije gdje se mogu pojaviti kondenzacijski problemi, a to su: Industrijska postrojenja (proizvodnja ili trgovine), Agro-poljoprivredna postrojenja (farme životinja), te ostali javni objekti. Za više pojedinosti molimo pogledajte tablicu proizvoda Absorb®.

Svojstva

Colorcoat® PE 25

Standard testiranja

Normativna debljina organskog premaza	µm	25	EN 13523 - 1
Sjaj (60°)	%	30 - 50	EN 13523 - 2
Otpornost na abraziju: (Taber, 250 o, 1kg, promjer CS10)	mg	< 30	EN 13523 - 16
Fleksibilnost: Minimalni radijus savijanja	T	3T	EN 13523 - 7
Adhezija	%	100%	EN 13523 - 6
Otpornost na koroziju: Vrijeme pojačanog utjecaja soli Vrijeme pojačane vlažnosti	h h	360 1000	EN 13523 - 8 EN 13523 - 26
Kategorija otpornosti na koroziju		RC3	EN 10169 : 2010
Kategorija UV otpornosti		Ruv3	EN 10169 : 2010
Reakcija na vatru		A1	EN 13501 - 1

Općenite bilješke

- Brojke navedene u ovoj tablici su tipična svojstva i ne predstavljaju specifikaciju. Detalje oko metoda testiranja potražite na www.colorcoat-online.com
- Kako bi se zadovoljila svojstva otpornosti na koroziju proizvod je presvučen sa minimalno 275g cinka ili sa MagiZinc® ZMA 140g/m². Na zahtjev proizvod može biti presvučen sa minimalnom težinom od 225g/zn/m².

Kontakt

www.colorcoat-online.com

Robne marke tvrtke Tata Steel UK Limited

Absorb, Colorcoat, MagiZinc i MyriaPlus registrirane su robne marke tvrtke Tata Steel UK Limited.

Poduzete su potrebne mjere kako bi sadržaj ove publikacije bio točan ali tvrtka Tata Steel Europe Limited i njene podružnice (uključujući Tata Steel UK Limited) ne odgovaraju za pogreške ili za informacije za koje se utvrdi da su netočne. Opisi i prijedlozi krajnje upotrebe ili primjene proizvoda informativnog su karaktera, te tvrtka Tata Steel Europe Limited i njene podružnice ne prihvaćaju odgovornost.

Prije upotrebe proizvoda ili usluge koje nudi ili proizvodi tvrtka Tata Steel Europe Limited i njene poslovne, kupac se treba osigurati u njihovu pogodnost.