

Colorcoat® PE 15

15µm polyester coating voor binnenbeplating

Colorcoat® PE 15 is toonaangevend op het gebied van binnenbeplating. Het reflecteert het aanwezige licht, en helpt daarmee de kosten voor verlichting te verlagen.

- 15µm polyester coating voor binnentoepassingen.
- Gegalvaniseerd substraat met zink of MagiZinc® metallische coating voor een zeer goede corrosieweerstand.
- Verkrijgbaar in populaire kleuren, waaronder RAL 9002, 9003, 9010 en 7035.
- Een efficiënt en duurzaam binnenproduct dat de levensverwachting heeft van een gebouw in normale, droge, verwarmde en onvervuilde milieus.
- Hoogwaardige coating op de onderzijde, speciaal geformuleerd voor toepassing in de bouw. Biedt een goede schuimhechting op standaardsystemen.

Colorcoat® zekerheid

Het merk Colorcoat®, exclusief van Tata Steel, staat voor erkende kwaliteit en expertise op het gebied van stalen gebouwbekleding. Voortbouwend op meer dan 50 jaar ervaring in het ontwikkelen van innovatieve producten en het hanteren van strenge testprocedures en uitmuntende productiemethoden, biedt Colorcoat® een uitgebreide reeks voorgelakt stalen producten die wereldwijd zijn toegepast in talloze projecten.

Oplossingen op maat

MyriaPlus® services zijn beschikbaar voor klantspecifieke wensen met betrekking tot: kortere doorlooptijden, flexibele hoeveelheden en verdere verwerking.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Tata Steel.



Colorcoat® PE 15

Productprestaties

Colorcoat® PE 15 wordt zorgvuldig geproduceerd met een beheerst proces om de kwaliteit te garanderen en is geschikt voor interieurtoepassingen zoals binnendozen, warmdakprofielen en sandwichpanelen in droge en onvervuilde omgevingen.

Colorcoat® PE 15 is niet geschikt voor externe toepassingen. Om zeker te stellen dat het product in optimale staat wordt aangebracht, moet opslag buiten tijdens het bouwproces tot een minimum worden beperkt.

Van Colorcoat® PE 15 kan een levensduur worden verwacht als die van een gebouw onder normale en onvervuilde omstandigheden.

Tata Steel heeft een reeks Colorcoat® producten die geschikt zijn voor diverse omgevingen en toepassingen.

Producttesten

Om de integriteit van Colorcoat® producten te waarborgen gebruikt Tata Steel laboratoriumtesten voor corrosieweerstand, zonlichtinvloeden, bestendigheid tegen chemische stoffen en vervorming. Alle producttesten worden door gespecialiseerde laboratoria en conform internationale normen uitgevoerd.

Typische eigenschappen

Colorcoat® PE 15			Testnorm
Nominale dikte organische coating	(µm)	15	EN 13523 - 1
Glansgraad (60°)	(%)	30 - 50	EN 13523 - 2
Flexibiliteit: Minimale buigradius	(T)	5T	EN 13523 - 7
Hechting	(T)	≤ 2T	EN 13523 - 7
Corrosieweerstand: Condensetest	(uur)	500	EN 13523 - 26
Reactie op brand, Klasse*		A1	EN 13501 - 1
Interne omgevingsclassificatie		CPI2	EN 10169

Algemene opmerkingen

1. De gegevens in deze tabel zijn gemiddelde eigenschappen en vormen geen specificatie. De cijfers hebben betrekking op de toplaag en unikleuren. Zie voor gegevens over de testmethoden www.colorcoat-online.com

* De brandclassificatie is afhankelijk van de dikte. Dubbelzijdig is niet getest en de classificatie is mogelijk anderszins niet van toepassing. Neem contact op met Tata Steel voor meer informatie.

Contactgegevens verkoopafdeling

Tata Steel

Postbus 10.000

1970 CA IJmuiden
Nederland

Tata Steel

22, avenue Jean de Béco
BP 12099 Louvroil
59606 Maubeuge Cedex
France

Colorcoat Connection® helpline

E: Colorcoat.ConnectionEU@Tatasteelurope.com

T: +31 (0) 251 492206 (NL)
T: +32 (0) 3 280 80 16 (B)

E: infomaubeuge@Tatasteelurope.com
T: +33 (0) 327 530530

Tata Steel is registered under number 228000 with registered office at 30 Millbank, London, SW1P 4WY.

www.colorcoat-online.com

Handelsmerken van Tata Steel UK Limited

Colorcoat, Colorcoat Connection, MagiZinc en MyriaPlus zijn handelsmerken van Tata Steel UK Limited.

Alle mogelijke aandacht is besteed aan een accurate inhoud van deze publicatie, doch Tata Steel UK Limited en zijn dochterondernemingen wijzen alle verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid af voor fouten of informatie welke als misleidend kunnen worden beschouwd. Suggesties voor, of beschrijvingen van, het eindgebruik of applicatie van de producten of werkmethodes dienen louter ter informatie en Tata Steel UK Limited en zijn dochterondernemingen wijzen alle aansprakelijkheid met betrekking hiertoe af.

Voorafgaand aan het gebruik van producten of diensten geleverd of geproduceerd door Tata Steel UK Limited en zijn dochterondernemingen, dienen de klanten zich te overtuigen van hun geschiktheid.

Copyright 2019 Tata Steel
Language Dutch 0619