

Colorcoat® PE 25

25µm polyester coating voor dak- en gevelbekleding

Colorcoat® PE 25 is een doelmatig product voor niet-veeleisende dak- en geveltoepassingen, voor niet-aggressieve klimaten.

- Gladde 25µm polyester coating.
- Gegalvaniseerd substraat met zink of MagiZinc® metallische coating voor een zeer goede corrosieweerstand.
- Verkrijgbaar in populaire kleuren.
- Hoogwaardige coating op de onderzijde, speciaal geformuleerd voor toepassing in de bouw.

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 25

Productprestaties

Colorcoat® PE 25 wordt zorgvuldig geproduceerd met een beheerst proces om de kwaliteit te garanderen. Colorcoat® PE 25 wordt gebruikt voor gevels en kan worden toegepast als een economisch alternatief voor daktoepassingen in een niet-aggressief en droog klimaat.

Het gebruik van Colorcoat® PE 25 in een zeeklimaat of in de omgeving van zware industrie wordt niet aanbevolen. Tata Steel heeft een reeks Colorcoat® producten die geschikt zijn voor diverse omgevingen en toepassingen.

Garantieperiode

Er kan een garantie worden afgegeven. De garantieduur zal afhangen van de omgeving, de geografische locatie en de toepassing.

Producttesten

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

Typische eigenschappen

Colorcoat® PE 25			Testnorm
Nominale dikte organische coating	(µm)	25	EN 13523 - 1
Glansgraad (60°)	(%)	30 - 50	EN 13523 - 2
Slijtvastheid (Taber, 250 omw., 1 kg, CS10 wielen)	(mg)	< 30 max.	EN 13523 - 16
Flexibiliteit: Minimale buigradius	(T)	3T	EN 13523 - 7
Hechting	%	100%	EN 13523 - 6
Corrosieweerstand: Zoutspoei	(uur)	360	EN 13523 - 8
Condensetest	(uur)	1000	EN 13523 - 26
Corrosieweerstand categorie		RC3	EN 10169
UV categorie		Ruv3	EN 10169
Reactie op brand, Klasse*		A1	EN 13501 - 1

Algemene opmerkingen

- De gegevens in deze tabel zijn gemiddelde eigenschappen en vormen geen specificatie. Zie voor gegevens over de testmethoden www.colorcoat-online.com
 - De corrosieweerstand wordt bereikt bij een zinkgewicht van Z275 of MagiZinc(R) ZMA 120gr/m². Op verzoek kan Z225 als minimum coating gewicht worden toegepast.
- * De brandclassificatie is afhankelijk van de dikte. Dubbelzijdig en Absorb® zijn niet getest en de classificatie is mogelijk anders dan 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@Tatasteeleurope.com

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

E: infomaubeuge@Tatasteeleurope.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

Absorb, 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 werkmethode 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