

## Colorcoat® SDP 35

Robuust voorgelakt staal voor dak- en gevelbekleding

Colorcoat® SDP 35 is een voorgelakt staalproduct dat geschikt is voor toepassing als gebouwbekleding.

- Gladde of licht getextureerde 35 µm coating voor verbeterde robuustheid.
- Gegalvaniseerd substraat met een zink coating die een zeer goede corrosieweerstand biedt.
- Verkrijgbaar in een groot aantal kleuren en met een goed kleurbehoud.
- 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

Myriad™ Services zijn beschikbaar voor klantspecifieke wensen met betrekking tot: kortere doorlooptijden, flexibele hoeveelheden en verdere verwerking.

Voor meer informatie bezoekt u: [www.myriadservice.com](http://www.myriadservice.com)



# Colorcoat® SDP 35

## Productprestaties

Colorcoat® SDP 35 wordt zorgvuldig geproduceerd met een beheerst proces om de kwaliteit te garanderen. Colorcoat® SDP 35 is geschikt voor dak- en gevelbekledingssystemen.

Colorcoat® SDP 35 is verkrijgbaar in verschillende oppervlaktestructuren en met hogere flexibiliteit. Dubbelzijdige opties of lage glans zijn ook leverbaar.

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

## Garantieperiode

Een doelmatige garantie kan worden afgegeven. De feitelijke 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 geaccrediteerde laboratoria en conform internationale normen uitgevoerd.

## Typical properties

Colorcoat® SDP 35			Testnorm
Nominale dikte organische coating	( $\mu\text{m}$ )*	35	EN 13523 - 1
Glansgraad (60°)	(%)	20 - 40	EN 13523 - 2
Krasbestendigheid	(g)	> 3000	EN 13523 - 12
Slijtvastheid (Taber, 250 omw., 1 kg, CS10 wielen)	(mg)	< 20	EN 13523 - 16
Flexibiliteit:			
Minimale buigradius	(T)	1.5T	EN 13523 - 7
Hechting	(T)	1T	EN 13523 - 7
Corrosieweerstand:			
Zoutsproei	(uur)	500	EN 13523 - 8
Condenstest	(uur)	1000	EN 13523 - 26
Corrosieweerstand categorie		RC4	EN 10169:2010
UV categorie		Ruv4	EN 10169:2010
Reactie op brand, Klasse		A1	EN 13501 - 1

\* $\mu\text{m}$  = micron

## Algemene opmerkingen

- 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](http://www.colorcoat-online.com)
- Om te voldoen aan de genoemde corrosieweerstand wordt een zinklaag van 2275 g/m<sup>2</sup> toegepast. Op verzoek kan Z225 g/m<sup>2</sup> als minimum coating gewicht worden toegepast.

## Contactgegevens verkoopafdeling

### Tata Steel

Postbus 10.000  
1970 CA IJmuiden  
Nederland

### Colorcoat Connection® helpline

E: [Colorcoat.ConnectionEU@Tatasteel.com](mailto:Colorcoat.ConnectionEU@Tatasteel.com)  
T: +31 (0) 251 492206 (NL)  
T: +32 (0) 70 233009 (B)

### Tata Steel

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

E: [infomaubeuge@tatasteel.com](mailto:infomaubeuge@tatasteel.com)  
T: +33 (0) 327 530530  
F: +33 (0) 327 5530531

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

## [www.colorcoat-online.com](http://www.colorcoat-online.com)

### Handelsmerken van Tata Steel UK Limited

Colorcoat, Colorcoat Connection en Myriad 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 2013 Tata Steel  
Language Dutch 0513