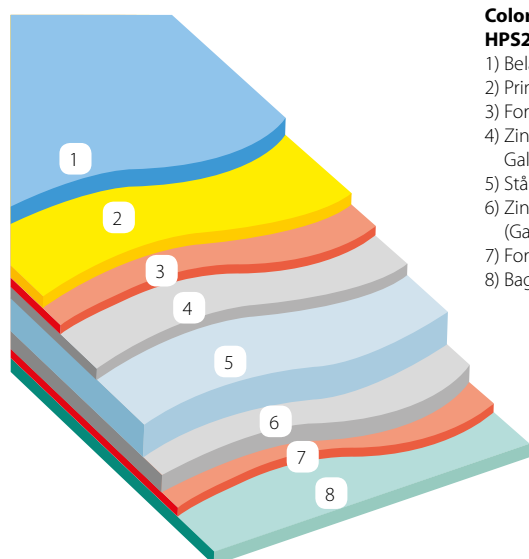


Colorcoat HPS200 Ultra® Datablad

Suveræn holdbarhed og garanteret ydelse






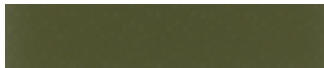




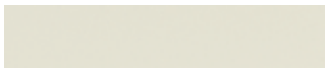
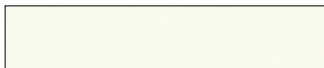




Stål med belægningen Colorcoat HPS200 Ultra® er korrosionsbestandig og har en enestående holdbarhed. Produktet er således velegnet til brug i krævende omgivelser i eksempelvis landbrug og industribyggeri.

- Optimeret Galvalloy™ belægning til enestående korrosionsbestandighed og kantbeskyttelse.
- Overgår kravene i RUV4 og RC5 som ifølge EN 10169:2010 beviser fremragende farve- og glans bestandighed samt korrosionsbeskyttelse.
- Leveres med Scintilla®-præg fra Tata Steel som garanti på ægthed.
- Fremstillet i Storbritannien ved lavt CO²-udslip og certificeret til BES 60001 standard for ansvarligt indkøb.
- Confidex®-Garanti i op til 40 år på de vejrudsatte sider ved anvendelse til industrielle og kommercielle bygninger. Intet behov for inspektion eller vedligeholdelse for at garantien forbliver gyldig.
- Automatisk Garanti fra producenten ved anvendelse til standard facade- og tagbeklædning, der er udover rammerne for Confidex® Garantien.
- Overgår kravene til CPI5 i henhold til EN 10169:2010 og bekræfter fremragende korrosionsbeskyttelse i indendørs miljøer.
- BBA-certificeret til holdbarhed på op til 40 år.
- Fuldt genbrugeligt.



Colorcoat HPS200 Ultra®

- 1) Belægning 200 µm
- 2) Primer
- 3) Forbehandling
- 4) Zink/alu legering (Galvalloy™)
- 5) Stålkjerne S280GD
- 6) Zink/alu legering (Galvalloy™)
- 7) Forbehandling
- 8) Bagsidelak

	Bambus 121 RAL 2012	0,50 mm		Burano 205 RAL 3004	0,50 mm NCS S5540-Y90R
	Signalrød 225 RAL 3000	0,60 mm		Skiffer blå 305 RAL 5005	0,50 mm
	Ocean blå 325 RAL 220 30 25	0,50 mm NCS S6030-10G		Oliven grøn 405 RAL 100 30 20	0,50 mm NCS S7010-G50Y
	Sort 505 RAL 9005	0,50/0,60 mm NCS S9000-N		Antrasit 511 RAL 7016	0,50/0,60 mm NCS S7502-B
	Merlin grå 515 RAL 180 40 05	0,50 mm NCS S6502-G		Gåsevinge grå 521 RAL 7038	0,40/0,50/0,60 mm NCS S2502-Y
	Hamlet 541 RAL 9002	0,50 mm NCS S1002-Y		Hvid 545 RAL 9003	0,50 mm NCS S0502-B50G
	Van dyke brun 611 RAL 8014	0,50 mm NCS S8010-Y30R		Terracotta 621 RAL 040 40 40	0,40/0,50/0,60 mm NCS S5040-Y80R
	Tegl rød 625 RAL 8017	0,50 mm		Champignon 635 RAL 080 70 10	0,60 mm NCS S3010-Y

Uovertruffen produktydelse

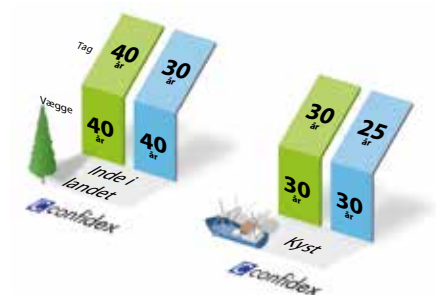
Colorcoat HPS200 Ultra® plastbelagt stål er i byggebranchen kendt for fremragende ydelse og korrosionsbestandighed. Test og resultater fra praktisk anvendelse understreger dette. Desuden dokumenterer testresultatet den bedste kombination af udmærket farvestabilitet, fastholdelse af glans og enestående holdbarhed.

Fremragende testresultater betyder, at Colorcoat HPS200 Ultra® er klassificeret som et CPI5-produkt i henhold til EN 10169:2010. Det er højeste klassifikationsniveau for korrosionsbeskyttelse til indendørs miljø.

Confidex® Garanti

Confidex® er betegnelsen for garanti på Colorcoat HPS200 Ultra®, hvor produktet anvendes til tag- eller facadebeklædning i uisoleret byggeri, i isoleret byggeri, eller som sandwich paneler til industrielt- og kommercielt byggeri.

Confidex® tilbyder den længste og mest omfattende garanti for forbehandlede stålprodukter i Europa, hvor Colorcoat HPS200 Ultra® garanteres i op til 40 år.



■ Signature farver ■ Classic- og matfarver

Omfattende og uovertrufne forbedringer i farvestabilitet og glansbestandighed giver et mere holdbart produkt med lang levetid.

Korrosionsbeskyttelse

Colorcoat HPS200 Ultra® anvender den enestående og afprøvede Galvalloy™ metalbelægning fra Tata Steel. Galvalloy™ er fremstillet af en særlig blanding af 95% Zink (Zn) og 5% Aluminium (Al), der opfylder EN 10346:2009. Forholdet mellem Zink og Aluminium giver sammenlignet med konventionel varmgalvaniserede belægninger en stærk barriere og bedre beskyttelse. Foruden uovertruffen korrosionsbeskyttelse af de klippede kanter.

Colorcoat HPS200 Ultra®

Colorcoat HPS200 Ultra®			Test standard
Nominal organisk belægningstykkelse	(µm)*	200	EN 13523-1
Glans (60°):			
Standard farver	%	20-40	EN 13523-2
Matte farver	%	<10	EN 13523-2
Ridsefasthed	(g)	>5000	EN 13523-12
Slidbestandighed (Taber, 250 rev, 1 kg)	(mg)	<12	EN 13523-16
Fleksibilitet:			
Mindste bøjningsradius	(T)	0T (16° C)	EN 13523-7
		1T (10° C)	EN 13523-7
Omvendt indslag	(J)	≤ 18	EN 13523-5
Vedhæftning	(%)	100	EN 13523-6
Maksimal kontinuerlig driftstemperatur	(°C)	60	
Korrosionsbestandighed:			
Salttåge	(t)	1000	EN 13523-8
Fugtighed	(t)	1000	EN 13523-26
Korrosionsbestandighed:			
Kategori		RC5	EN 10169:2010
UV-bestandighed:			
Kategori		Ruv4	EN 10169:2010
Indendørs miljøklassifikation		CP15	EN 10169:2010

Anmærkninger

1. Værdierne i denne tabel er typiske egenskaber og udgør ingen forskrift. Test udført i henhold til EN 13532. For nærmere oplysninger om testmetoder, se venligst www.colorcoat-online.com

Fås med Constop Filt antikondens belægning

Som ekstra valgmulighed tilbyder Tata Steel Colorcoat HPS200 Ultra® med Constop Filt, et kondensregulerende produkt.

Constop Filt er en ikke-vævet fleece, der vulkaniseres på bagsiden under en kontinuerlig fabrikationsproces.

Constop Filt anvendes typisk til kold tagdækning, hvor problemer med kondens kan opstå, såsom: I landbrugsbyggeri, industrihaller, sportshaller osv.

Tata Steel

Kaarsbergsvej 2, DK-8400 Ebeltoft

T: +45 8953 2020 (Salg), T: +45 8953 2000 (Omstilling)

F: +45 8953 2001, E: dk@cbsnordic.com

www.tsbsnordic.dk

Reg.: Tata Steel Denmark Byggesystemer A/S

Reg. adr. Kaarsbergsvej 2 DK 8400 Ebeltoft CVR nr. 46300017.

Danish Language 2017.07.31

www.tsbsnordic.dk

Tata Steel – så behøver du kun at handle ét sted

Der er gjort bestræbelser på at sikre, at denne publikations indhold er fejlfri, men Tata Steel Europe Limited og dets datterselskaber påtager sig intet ansvar for fejl eller oplysninger, som viser sig at være misvisende. Forslag til, eller beskrivelser af, produkter eller arbejdsmetoders slutbrug er kun til orientering, og Tata Steel Europe Ltd. og dets datterselskaber påtager sig intet ansvar herfor.

Copyright 2016 Tata Steel

Forbehold for tekniske ændringer, Tata Steel Europe Limited.

