



A Tata Steel Enterprise

# Farbkarte Colorcoat® und Digital Prints

Bandbeschichteter Stahl für die Dach- und Fassadenverkleidung

Version 11/2025



# Inhoud

- 03 Farbkarte Colorcoat®
- 04 Gewissheit mit Colorcoat®
- 06 Colorcoat® PE 25
- 06 Digital Prints
- 08 Colorcoat® SDP 50
- 10 Colorcoat Prisma®
- 12 Colorcoat HPS200 Ultra®
- 14 Beschichtungsmöglichkeiten
- 15 Garantien von Tata Steel



# SAB FARBKARTE

Diese Farbkarte enthält eine Übersicht der möglichen Anwendungsempfehlungen und (Standard) Farben für Colorcoat® und Digital Prints, für vorlackierten Stahl in bester Qualität. SAB Produkte wie Sandwichpaneelen, Profilbleche, Kassetten und Kantteile können in einer Colorcoat Beschichtung und einer Farbe or Digital Prints nach eigener Wahl ausgeführt werden. Somit können Sie endlos variieren und verleihen jedem Gebäude einen individuellen Charakter.

## **Qualität und Know-how**

Die Marke Colorcoat ist der Inbegriff hochwertiger Metallverkleidungen. Sie bietet Ihnen exklusiv von Tata Steel, anerkannte Qualität und fundiertes Fachwissen. In den vergangenen 50 Jahren, voller Innovationen, überragender Erzeugnisse und anspruchsvoller Testreihen, brachte Colorcoat eine Vielzahl bandbeschichteter Stahlprodukte auf den Markt. Diese Produkte werden von einem umfangreichen Servicepaket unterstützt. Dazu gehören übertragbare Garantien von bis zu 40 Jahren, Farbangleiche mit dem Colorcoat® Compass, Beratung bei den Farbstellungen sowie durch Experten und Betreuung bei allen Designfragen rund um das Thema Metallverkleidungen. Colorcoat bandbeschichteter Stahl wird von Tata Steel hergestellt und von strategischen Partnern wie SAB auf dem Markt vertrieben.

## **Basismaterial**

Grundlage für bandbeschichtetes Stahlblech ist der Stahl selbst. Tata Steel benutzt als Grundstoff feuerverzinkten Stahl (Sendzimir), MagiZinc® und Galvalloy™. Colorcoat Prisma® und Colorcoat HPS200 Ultra® werden ausschließlich mit Galvalloy™ geliefert, einer speziellen Mischung aus 95 % Zink (Zn) und 5 % Aluminium (Al). Alle von SAB gelieferten Materialien sind geprüft nach EN 10169.

# GEWISSHEIT MIT JEDE WAHL

## Colorcoat® PE 15

Colorcoat® PE 15 (auch KID oder DU genannt) besteht aus einer glatten Polyesterbeschichtung und wird in einer Schichtdicke von ca. 15 µm aufgetragen. Colorcoat PE 15 wird vor allem Innen angewandt, z. Bsp. auf der B-Seite von Sandwichpaneelen oder auf der Sichtseite von Kassetten und Warmdachprofilblechen. Colorcoat PE 15 ist für die Außenanwendung nicht geeignet. Sogar Lagerungen, die draußen stattfinden, müssen vermieden werden und dürfen nur kurzzeitig erfolgen. Diese Beschichtung ist erhältlich in RAL 9002 oder 9010.

## Colorcoat® PE 25

Colorcoat® PE 25 Polyester besteht aus einer glatten Deckschicht auf Polyesterbasis von ca. 25 µm dick und ist ausschließlich geeignet für Anwendungen bei Fassaden unter nicht-aggressiven Freiluftbedingungen. Die andere Seite ist immer mit einer hellen Rückseitenbeschichtung von ca. 10 µm Dicke versehen. Die Garantien sind begrenzt und gelten nur für die Anwendung als Außenfassade. Colorcoat® PE 25 ist standardmäßig in vielen Unifarben und Metallicfarben erhältlich.

## Digital Prints

Digitaldruck ist eine innovative Technologie mit einer Schichtdicke von 30–35 µm. Dank der Möglichkeit, Farben in extrem hoher Auflösung zu drucken, ermöglicht diese Technik die Erstellung durchgehender, einzigartiger Designs mit hervorragender Witterungsbeständigkeit. Verlässliche, nicht abbaubare Garantie von bis zu 15 Jahren. Digitaldrucke sind

standardmäßig in vier Holzfarben und in Cortenstahl-Optik erhältlich. Weitere Digitaldrucke sind auf Anfrage möglich.

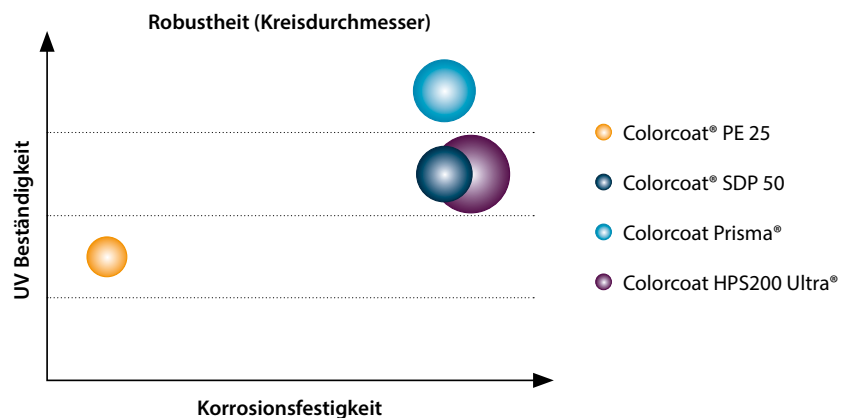
## Colorcoat® SDP 50 die nachhaltige Alternative zu PVDF

Colorcoat® SDP 50 besteht aus einer organischen Beschichtung mit einer Schichtdicke von 50 µm. Die wichtigsten Vorteile sind die verbesserte Nachhaltigkeit und der Kratzwiderstand. Das Produkt wird angewendet in Situationen, bei denen standardmäßige 25 µm-Systeme unzureichend sind (z. Bsp. bei Kaldachprofilblechen, Dachpaneelen oder als Fassadenverkleidung in Küstengebieten). Für die Dachprofilbleche empfiehlt SAB an der Außenseite Beschichtungssysteme von minimal 35 µm zu verwenden, da diese einen höheren Schutz vor Kratzern bieten, die wiederum zu Korrosion führen könnten. Abhängig von Standort, Klima und Anwendung ist eine ausgezeichnete sowie gleichbleibende Garantie bis zu 25 Jahren möglich. Colorcoat SDP 50 ist in vielen Vollton-Farben und Metallic-Farben erhältlich.

## Colorcoat Prisma® ist ein hochwertiger, vorlackierter Stahl, mit einer ästhetischen Anziehungskraft.

Colorcoat Prisma®, ein vorlackierter Stahl ist die beste Kombination von ästhetischer Qualität und Nachhaltigkeit. Das neue revolutionäre 3-lagige Colorcoat Prisma hat sogar eine 20-jährige Farbgarantie auf alle Standardfarben. Dieses Produkt besitzt aufgrund seiner hohen UV-Beständigkeit, neben seinem hohen Kratz- und Korrosionswiderstand, einen ausgezeichneten Farb- und Glanzhalt (z. Bsp. bei Wandprofilblechen und Sandwichpaneelen). Colorcoat Prisma gewährleistet,

## Positionierung der Colorcoat® Produkte von SAB-profil nach UV Beständigkeit, Korrosionsfestigkeit und Robustheit



Eigenschaften	Colorcoat® PE 15	Colorcoat® PE 25	Digital Prints	Colorcoat® SDP 50	Colorcoat Prisma®	Colorcoat HPS200 Ultra®
Nominale Stärke der Lackschicht in µm	15	25	30 - 35	50	65/40	200
Glanz (60°)	30 - 50%	30 - 40%	2 - 8%	20 - 40%	25 - 35% <sup>4</sup> 30 - 40% <sup>5</sup> < 10% <sup>6</sup>	20 - 40% < 10% <sup>6</sup>
Biegsamkeit T-Biegeversuch ohne Risse (16°C)	5T	3T	2T	1T	0,5T	0T
Korrosionsfestigkeit	RC1	RC3	RC3	RC5+	RC5+	RC5+
Max. ständige Betriebstemperatur 24/7	90°C	90°C	90°C	90°C	90°C	60°C
Kratzfestigkeit <sup>1</sup>	1	2	3	3	3	4
Abriebbeständigkeit <sup>1</sup>	1	2	2	3	4	4
UV Beständigkeit	Ruv1	Ruv3	Ruv3	Ruv4	Ruv5	Ruv4
Brandverhalten	A1	A1	A1	A1	A1	C
Max. Garantiefrist Wand (Jahren) <sup>2</sup>	-	10	15	25	40 <sup>3</sup>	40
Max. Garantiefrist Dach (Jahren) <sup>2</sup>	-		15	25	35 <sup>3</sup>	40 <sup>3</sup>

<sup>1</sup> 4 = sehr gut, 3 = gut, 2 = ausreichend, 1 = mäßig.

<sup>2</sup> Max. Garantiefrist ist für Innenland (C1-C3). Küstengebiet, C4 und C5i auf Antrag.

<sup>3</sup> Max. Garantiefrist ist abhängig Farbgruppe.

<sup>4</sup> Vollton- und Spezial-Metallic Farben.

<sup>5</sup> Elements-Farben.

<sup>6</sup> Matt-Farben.

dank des Galvalloy™ Metallicsubstrats (95% Zink und 5% Aluminium), eine lange Lebensdauer.

Colorcoat Prisma besitzt die exklusive Confidex® Garantie von bis zu 40 Jahren, einschließlich der Schnittkanten. Colorcoat Prisma ist standardmäßig in 10 Metallic-Farben, 10 Vollton-Farben, 5 Element-Farben und 4 Matt-Farben erhältlich. Colorcoat Prisma ist auch in nahezu allen Unifarben über Repertoire® Colour Consultancy ab ca. 5.000 m<sup>2</sup> oder nach Rücksprache mit unserem Vertrieb erhältlich.

#### **Colorcoat HPS200 Ultra® der anspruchsvolle vorlackierte Stahl mit einer bis zu 40-jährigen Garantie**

Colorcoat HPS200 Ultra®, ein vorlackierter Stahl mit einer Beschichtung von 200 µm, ist auf dem Markt der dauerhaftesten vorlackierten Stahl mit unübertroffenen Leistungen. Die exklusive Verkleidungstechnologie wurde im Hinblick auf die Dauerhaftigkeit und die maximale Erhaltung von Farbe und Glanz entwickelt und besitzt eine überragende Festigkeit. An der Sichtseite wird Colorcoat HPS200 Ultra standardmäßig mit einem einzigartigen Scintilla®-Relief geliefert; dadurch hat es eine moderne Ausstrahlung, und der Erhalt eines authentischen Produktes ist Ihnen garantiert. Die Rückseite ist standardmäßig mit dauerhafter Rückseitenbeschichtung versehen. Colorcoat HPS200 Ultra besitzt, dank des Galvalloy™ Substrats (95% Zink und 5% Aluminium), eine optimale Korrosionsbeständigkeit und bietet einen Langzeitschutz für Schnittkanten. Deshalb wird auf Colorcoat HPS200 Ultra eine erweiterte exklusive Confidex® Garantie von 40 Jahren (einschließlich Schnittkanten) gegeben. Colorcoat HPS200 Ultra ist während des Garantiezeitraums wartungsfrei und bedarf keiner jährlichen Inspektion. Colorcoat HPS200 Ultra ist unter anderem, dank seiner optimalen Korrosionsbeständigkeit insbesondere, bei der Außenanwendung in maritimen sowie

industriellen Gebieten geeignet. Colorcoat HPS200 Ultra ist serienmäßig in 35 Vollton-Farben und 5 Matt-Farben erhältlich. Außerdem ist Colorcoat HPS200 Ultra entsprechend dem Repertoire® Consultancy nach Rücksprache mit unserer Verkaufsabteilung oder ab 5.000 m<sup>2</sup> in fast jeder Unifarben lieferbar.

#### **Colorfarm® mehr als nur für landwirtschaftliche Gebäude**

Colorfarm® ist ein vorlackierter Stahl mit sehr hohem, allgemeinem Korrosionswiderstand und speziellem Widerstand gegen Ammoniak und agrarische Chemikalien. Colorfarm wird sehr gern als Verkleidung für Gebäude der Tierhaltung oder auch für Gebäude in denen Biomasse verarbeitet wird verwendet. Colorfarm ist mit einer 35 µm dicken Colorfarm®beschichtung versehen. Dadurch eignet sich Colorfarm® sehr gut zur Verwendung von Sandwichpaneelen für die Innenräume von Agrar-Gebäude, welche dem Ammoniak stark ausgesetzt sind. Auf Anfrage ist ein "Performance Statement" von 20 Jahren erhältlich. SAB bietet Colorfarm in der am häufigsten verwendeten Farbe „Chalk White (RAL 9002)“ an, die außerdem zu einem hellen Innenraum beiträgt. Auf Anfrage können, in Absprache, auch andere Unifarben geliefert werden.

#### **Advantica® L Control für Foodsafeanwendungen**

Advantica® L Control ist eine nahezu glatte, harte, laminierte PVC-Folie mit einer Schichtdicke von 150 µm und wird in der RAL Farbe 9010 geliefert. Advantica L Control eignet sich besonders für Sandwichpaneelen, die in der klimatisierten Nahrungsmittelindustrie, in Produktionsräumen für Lebensmittel, in Verarbeitungsräumen für Fleisch und Fisch sowie auch in Kühlräumen für Gemüse und Obst eingesetzt werden. Diese Beschichtung ist jedoch nicht für Außenanwendungen geeignet. Weitere Optionen und Farben nach Rücksprache.

# Colorcoat® PE 25

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte.

■ Standard Stärke ■ Stärke auf Anfrage  
Fragen Sie Ihren Vertriebskontakt nach  
Lagerbeständen von SAB BV / SAB GmbH

## Vollton\*



RAL 1015  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 3000  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 5003  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 5009  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 5010  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 6005  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 6009  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 6011  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 6020  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 7005  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 7012  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 7016\*\*  
0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88



RAL 7022  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 7032  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 7035  
0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88



RAL 8004  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 8011  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 8012\*\*  
0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88



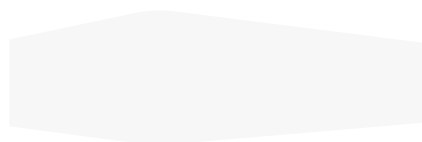
RAL 9001  
0,50 | 0,63 | 0,75



RAL 9002\*\*/\*\*\*  
0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00 | 1,25



RAL 9005  
0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88



RAL 9010\*\*  
0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88

# Colorcoat® PE 25

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte.

■ Standard Stärke ■ Stärke auf Anfrage  
Fragen Sie Ihren Vertriebskontakt nach  
Lagerbeständen von SAB BV / SAB GmbH

## Metallic\*



RAL 9006\*\*/\*\*\*  
0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88 | 1,00



RAL 9007  
0,50 | 0,63 | 0,75 | 0,88

## Digital Prints

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte

### Holzoptik\*



Ivory White  
0,70



Harvest Beige  
0,70



Autumn Brown  
0,70



Mystic Dark Brown  
0,70

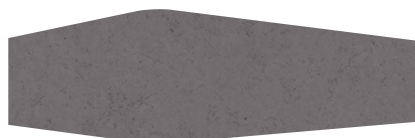


Teak Lamella  
0,70

### Steenlook\*



Concrete  
0,70



Basalt Dark Grey  
0,70



Slate  
0,70

### Cortenlook\*



Corten  
0,70

\* Die Preise variieren je nach Farbgruppe, Farbe und Stärke. Bitte erkundigen Sie sich hierzu bei SAB.

\*\* Farbe auch in Coillbreite 1.500 mm erhältlich. Fordern Sie die verfügbare Stärke bei SAB an.

\*\*\* Farbe auch beidseitig erhältlich. Fordern Sie die verfügbare Stärke bei SAB an.

- Die aufgedruckten Farben dienen nur zur Orientierung. Bei Zweifeln bezgl. der gewünschten Farbe oder Glanzgrad, fordern Sie bitte bei SAB ein repräsentatives, vorbehandeltes Farbmuster an.
- SAB empfiehlt für Dacheindeckungen, Beschichtungssysteme auf der Außenseite mit einer Mindestschichtdicke von 35 µm.
- Zusätzlich zu diesen Farben kann SAB nach Absprache viele weitere Standardfarben in Standarddicken und -abmessungen liefern.
- Dicke 0,50 mm nur für Sandwichpaneele
- Die aktuelle Übersicht der Standardfarben finden Sie auf unserer Website [www.sabprofil.de](http://www.sabprofil.de).
- Die angezeigten RAL-Referenznummern sind die ähnlichsten Farben hierzu, stimmen aber nicht genau überein.

### Farbmuster anfordern?

Scannen Sie den QR-Code oder  
gehen Sie zu [www.sabprofil.de/  
kontakt/farbmuster/](http://www.sabprofil.de/kontakt/farbmuster/)



# Colorcoat® SDP 50

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte.

■ Standard Stärke ■ Stärke auf Anfrage  
■ Standard Tata Steel Service Center  
Fragen Sie Ihren Vertriebskontakt nach  
Lagerbeständen von SAB BV / SAB GmbH

## Vollton\*



RAL 3000  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



RAL 5002  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



RAL 5008  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



RAL 5012  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



RAL 6021  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



RAL 7016  
**0,50** | **0,63** | **0,75** | **0,88**



RAL 7021  
**0,50** | **0,63** | **0,75**



RAL 7035  
**0,50** | **0,63** | **0,75**



RAL 7037  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



RAL 8004  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



RAL 8012  
0,50 | **0,63** | **0,75**



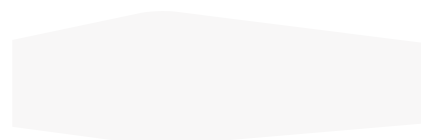
RAL 9002  
**0,50** | **0,63** | **0,75** | **0,88**



RAL 9003  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



RAL 9005  
0,50 | **0,63** | **0,75**



RAL 9010  
0,50 | **0,63** | **0,75**

# Colorcoat® SDP 50

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte.

■ Standard Stärke ■ Stärke auf Anfrage  
■ Standard Tata Steel Service Center  
Fragen Sie Ihren Vertriebskontakt nach  
Lagerbeständen von SAB BV / SAB GmbH

## Metallics\*



TSN Geneva Silver White  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



TSN Paris 9006  
**0,50** | **0,63** | **0,75**



TSN Sydney 9007  
**0,50** | **0,63** | **0,75**



TSN New York Anthracite  
0,50 | **0,63** | 0,75



TSN Vik Volcano  
0,50 | **0,63** | 0,75



TSN Berlin Copper Green  
0,50 | 0,63 | **0,70** | 0,75



TSN Dubai Desert  
0,50 | **0,63** | 0,75



TSN Florence Copper Bronze  
0,50 | **0,63** | 0,75



TSN Barcelona Blue  
0,50 | **0,63** | 0,75

## Matt\*



TSN Black Matt  
**0,50** | **0,63** | 0,75



TSN Brown Matt  
0,50 | 0,63 | 0,75



TSN Dark Grey Matt  
0,50 | 0,63 | 0,75



TSN Light Grey Matt  
0,50 | 0,63 | 0,75



TSN Red Matt  
0,50 | 0,63 | 0,75



TSN Terracotta Matt  
0,50 | 0,63 | 0,75

\* Die Preise variieren je nach Farbgruppe, Farbe und Stärke. Bitte erkundigen Sie sich hierzu bei SAB.

- Die aufgedruckten Farben dienen nur zur Orientierung. Bei Zweifeln bezgl. der gewünschten Farbe oder Glanzgrad, fordern Sie bitte bei SAB ein repräsentatives, vorbehandeltes Farbmuster an.
- SAB empfiehlt für Dacheindeckungen, Beschichtungssysteme auf der Außenseite mit einer Mindestschichtdicke von 35 µm.
- Zusätzlich zu diesen Farben kann SAB nach Absprache viele weitere Standardfarben in Standarddicken und -abmessungen liefern.
- Dicke 0,50 mm nur für Sandwichpaneele.
- Die aktuelle Übersicht der Standardfarben finden Sie auf unserer Website [www.sabprofil.de](http://www.sabprofil.de).
- Die angezeigten RAL-Referenznummern sind die ähnlichsten Farben hierzu, stimmen aber nicht genau überein.



### Farbmuster anfordern?

Scannen Sie den QR-Code oder gehen Sie zu [www.sabprofil.de/kontakt/farbmuster/](http://www.sabprofil.de/kontakt/farbmuster/)



# Colorcoat Prisma®

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte.

 Standard Stärke  Stärke auf Anfrage  
Fragen Sie Ihren Vertriebskontakt nach  
Lagerbeständen von SAB BV / SAB GmbH

## Spezial Metallics\*



Pegasus  
0,50 | 0,63 | 0,75



Aquarius  
0,50 | 0,63 | 0,75



Atlantis  
0,50 | 0,63 | 0,75



Helios  
0,50 | 0,63 | 0,75



Kronos  
0,50 | **0,63** | **0,75**



Sirius (9006)  
**0,50** | **0,63** | **0,75**



Orion (9007)  
**0,50** | **0,63** | **0,75**



Zeus  
**0,50** | 0,63 | **0,75**



Ephyra  
**0,50** | 0,63 | **0,75**



Ariana  
0,50 | **0,63** | 0,75

## Vollton\*



Hamlet (9002)  
**0,50** | **0,63** | **0,75**



Cream (1015)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Oxide Red (3009)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Sargasso (5003)  
0,50 | **0,63** | 0,75



Black (9005)  
0,50 | **0,63** | **0,75**



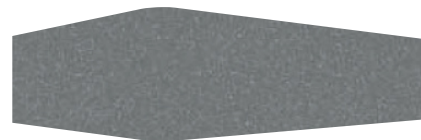
White (9010)  
**0,50** | **0,63** | 0,75



Oyster (7035)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Alaska Grey (7000)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Slate Grey (7012)  
0,50 | **0,63** | 0,75



Anthracite (7016)  
**0,50** | **0,63** | **0,75**



Black Grey (7021)  
**0,50** | **0,63** | **0,75**

# Colorcoat Prisma®

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte.

■ Standard Stärke ■ Stärke auf Anfrage  
Fragen Sie Ihren Vertriebskontakt nach  
Lagerbeständen von SAB BV / SAB GmbH

## Elements\*



Seren White  
0,50 | 0,63 | 0,75



Seren Silver  
0,50 | 0,63 | 0,75



Seren Gold  
0,50 | 0,63 | 0,75



Seren Midas  
0,50 | 0,63 | 0,75



Seren Copper  
0,50 | 0,63 | **0,75**



Seren Black  
0,50 | 0,63 | **0,75**

## Matt\*



White Matt (9010)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Sirius Matt (9006)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Orion Matt  
0,50 | 0,63 | 0,75



Zeus Matt  
0,50 | 0,63 | 0,75

\* Die Preise variieren je nach Farbgruppe, Farbe und Stärke. Bitte erkundigen Sie sich hierzu bei SAB.

- Die aufgedruckten Farben dienen nur zur Orientierung. Bei Zweifeln bezgl. der gewünschten Farbe oder Glanzgrad, fordern Sie bitte bei SAB ein repräsentatives, vorbehandeltes Farbmuster an.
- SAB empfiehlt für Dacheindeckungen, Beschichtungssysteme auf der Außenseite mit einer Mindestschichtdicke von 35 µm.
- Zusätzlich zu diesen Farben kann SAB nach Absprache viele weitere Standardfarben in Standarddicken und -abmessungen liefern.
- Dicke 0,50 mm nur für Sandwichpaneele.
- Die aktuelle Übersicht der Standardfarben finden Sie auf unserer Website [www.sabprofil.de](http://www.sabprofil.de).
- Die angezeigten RAL-Referenznummern sind die ähnlichsten Farben hierzu, stimmen aber nicht genau überein.

### Farbmuster anfordern?

Scannen Sie den QR-Code oder  
gehen Sie zu [www.sabprofil.de/  
kontakt/farbmuster/](http://www.sabprofil.de/kontakt/farbmuster/)



# Colorcoat HPS200 Ultra®

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte.

■ Standard Stärke ■ Stärke auf Anfrage  
Fragen Sie Ihren Vertriebskontakt nach  
Lagerbeständen von SAB BV / SAB GmbH

## Signature\*



White (9003)\*\*\*  
0,50 | 0,63 | 0,75



Goosewing Grey (7038)\*\*\*  
0,50 | 0,55 | 0,63 | 0,75



Alaska Grey (7000)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Anthracite (7016)  
0,50 | 0,55 | 0,63 | 0,75



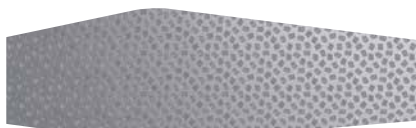
Black (9005)  
0,50 | 0,55 | 0,63 | 0,75



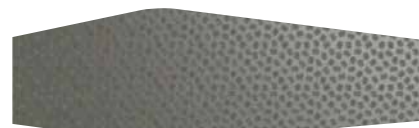
Ice Blue (230 80 10)  
0,50 | 0,63 | 0,75



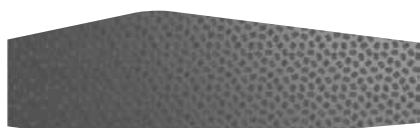
Albatross (240 80 05)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Pure Grey (000 55 00)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Merlin Grey (180 40 05)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Ardenne (7022)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Marlstone (1013)  
0,50 | 0,63 | 0,75



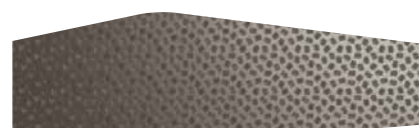
Honesty (1015)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Mushroom (080 70 10)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Straw (080 70 30)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Mole Brown (070 40 10)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Hamlet (9002)\*\*  
0,50 | 0,63 | 0,75



Meadowland (100 80 20)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Moorland Green (100 60 20)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Svelte Grey (080 50 20)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Olive Green (100 30 20)  
0,50 | 0,63 | 0,75

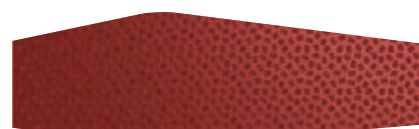
## Classic\*



Chili (3000)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Petra (3013)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Terracotta (040 40 40)  
0,50 | 0,63 | 0,75

# Colorcoat HPS200 Ultra®

Standardfarben und -stärken für SAB-Produkte.

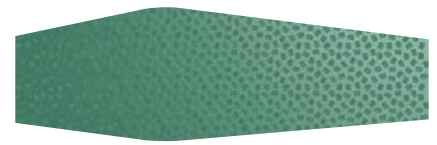
■ Standard Stärke ■ Stärke auf Anfrage  
Fragen Sie Ihren Vertriebskontakt nach  
Lagerbeständen von SAB BV / SAB GmbH



Barn Red (030 30 40)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Burano (3004)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Jade (150 50 20)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Heritage Green (6002)  
0,50 | **0,63** | 0,75



Reseda Green (6011)  
0,50 | **0,63** | 0,75



Juniper Green (140 20 10)  
**0,50** | **0,55** | **0,63** | 0,75



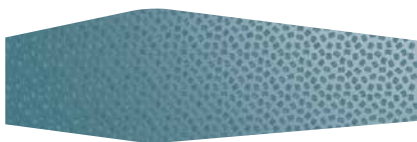
Ivy (170 20 10)  
0,50 | **0,63** | 0,75



Van Dyke Brown (8014)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Solent Blue (240 40 40)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Wedgewood Blue (220 50 15)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Ocean Blue (220 30 25)  
0,50 | 0,63 | 0,75

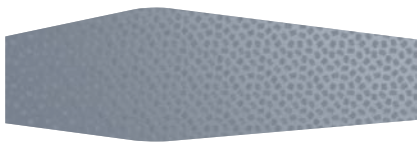


Sargasso (5003)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Raven (7021)  
**0,50** | **0,63** | **0,75**

## Matt\*



Alaska Grey (7000)  
0,50 | 0,63 | 0,75



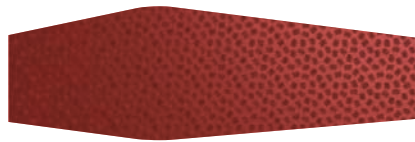
Anthracite (7016)  
**0,50** | **0,55** | **0,63** | 0,75



Green Grey (150 40 10)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Oxidised (050 20 10)  
0,50 | 0,63 | 0,75



Terracotta (040 40 40)  
0,50 | 0,63 | 0,75

- \* Die Preise variieren je nach Farbgruppe, Farbe und Stärke. Bitte erkundigen Sie sich hierzu bei SAB.
- \*\* Farbe auch in Coillbreite 1.500 mm erhältlich. Fordern Sie die verfügbare Stärke bei SAB an.
- \*\*\* Farbe auch beidseitig erhältlich. Fordern Sie die verfügbare Stärke bei SAB an.

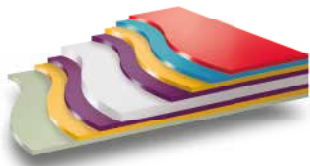
- Die aufgedruckten Farben dienen nur zur Orientierung. Bei Zweifeln bezgl. der gewünschten Farbe oder Glanzgrad, fordern Sie bitte bei SAB ein repräsentatives, vorbehandeltes Farbmuster an.
- SAB empfiehlt für Dacheindeckungen, Beschichtungssysteme auf der Außenseite mit einer Mindestschichtdicke von 35 µm.
- Zusätzlich zu diesen Farben kann SAB nach Absprache viele weitere Standardfarben in Standarddicken und -abmessungen liefern.
- Dicke 0,50 und 0,55 mm nur für Sandwichpaneele.
- Die aktuelle Übersicht der Standardfarben finden Sie auf unserer Website [www.sabprofil.de](http://www.sabprofil.de).
- Die angezeigten RAL-Referenznummern sind die ähnlichsten Farben hierzu, stimmen aber nicht genau überein.

### Farbmuster anfordern?

Scannen Sie den QR-Code oder gehen Sie zu [www.sabprofil.de/kontakt/farbmuster/](http://www.sabprofil.de/kontakt/farbmuster/)



# Beschichtungsmöglichkeiten

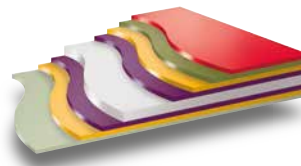


**Schlüssel:**

■ Colorcoat® Decklack	■ Metallische Oberflächenvergütung
■ Primer	■ Basis Stahlsubstrat
■ Vorbehandlung	■ Leistungsfähiger Rückseitenschutzlack

## Colorcoat® PE 15

- Vorderseite mit 15 µm Polyesterbeschichtung Innenanwendungen.
- Verzinkter Untergrund mit Zink oder MagiZinc®-Metallic-Beschichtung.
- Erhältlich in beliebigen RAL Farben, inklusive RAL 9002 und 9010.
- Ein effizientes und langlebiges Produkt für den Innenbereich das hat die Lebenserwartung von einem Bauen in normalem, trockenem, beheiztem und unverschmutzter Umgebungen.

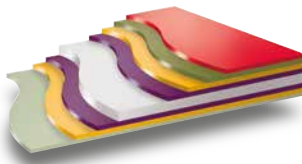


**Schlüssel:**

■ Colorcoat® Decklack	■ Metallische Oberflächenvergütung
■ Korrosionsfeste Vorlackierung	■ Basis Stahlsubstrat
■ Vorbehandlung	■ Leistungsfähiger Rückseitenschutzlack

## Colorcoat® PE 25

- Glatte 25 µm Polyesterbeschichtung.
- Verzinkter Untergrund mit Zink oder MagiZinc® metallische Beschichtung für gute Korrosionsbeständigkeit.
- Erhältlich in beliebigen RAL-Farben.
- Fassadengarantie bis zu 10 Jahre.

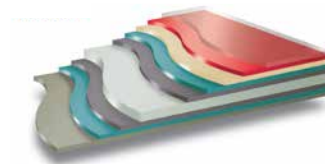


**Schlüssel:**

■ Colorcoat® Decklack	■ Metallische Oberflächenvergütung
■ Korrosionsfeste Vorlackierung	■ Basis Stahlsubstrat
■ Vorbehandlung	■ Leistungsfähiger Rückseitenschutzlack

## Colorcoat® SDP 50

- Attraktive 50 µm-Beschichtung mit Licht Struktur, die eine verbesserte Kratzfestigkeit bietet sorgt für Verschleißfestigkeit.
- Verzinkter Untergrund mit Zinkbeschichtung, die sehr gut ist sorgt für Korrosionsbeständigkeit.
- Übertrifft alle Anforderungen von RUV4 und RC5+.
- Erhältlich in beliebigen Vollton-Farben und Metallic-Farben RAL 9006 und 9007 mit ausgezeichneter Farb- und Glanzbeständigkeit.
- Dach- und Fassadengarantie bis zu 25 Jahren.



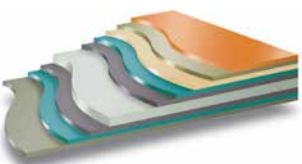
**Schlüssel:**

■ 15µm zusätzliche transparente Schutzschicht	■ Basis Stahlsubstrat
■ 25µm Farbschicht mit Polyamidpartikeln	■ Galvalloy™ Metallicbeschichtung
■ 25µm Korrosionsfeste Vorlackierung,	■ Vorbehandlung
■ Vorbehandlung	■ Leistungsfähiger Rückseitenschutzlack
■ Galvalloy™ Metallicbeschichtung	

## Colorcoat Prisma®

### Vollton-, Matt- & Spezial-Metallic Farben

- Revolutionäres 3-Lagen-Material Beschichtungstechnologie 65 µm.
- Confidex®-Garantie bis zu 40 Jahre.
- Optimiertes Galvalloy™-Metallic Beschichtung.
- Höchste UV-Beständigkeitskategorie RUV5.
- Höchste Korrosionsbeständigkeit RC5+.
- Inklusive Farbgarantie für Standardfarben.
- Zeitgenössisches Farbprogramm inklusive metallische Töne.



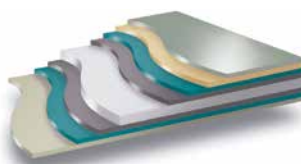
**Schlüssel:**

■ 10µm zusätzliche transparente oder farbige Schutzschicht	■ Basis Stahlsubstrat
■ 20µm Farb- oder Basispolymerschicht	■ Galvalloy™ Metallicbeschichtung
■ 10µm Korrosionsfeste Vorlackierung,	■ Vorbehandlung
■ Vorbehandlung	■ Leistungsfähiger Rückseitenschutzlack
■ Galvalloy™ Metallicbeschichtung	

## Colorcoat Prisma®

### Elements

- Revolutionäres 3-Lagen-Material Beschichtungstechnologie 40 µm.
- Confidex®-Garantie bis zu 30 Jahre.
- Optimiertes Galvalloy™-Metallic Beschichtung.
- Höchste UV-Beständigkeitskategorie RUV5.
- Höchste Korrosionsbeständigkeit RC5+.
- Inklusive Farbgarantie für Standardfarben.
- Zeitgenössisches Farbprogramm inklusive metallische Töne.

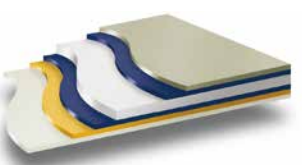


**Schlüssel:**

■ Deckschicht mit Scintilla® Prägung von Tata Steel	■ Basis Stahlsubstrat
■ Korrosionsfeste Vorlackierung	■ Galvalloy™ Metallicbeschichtung
■ Vorbehandlung	■ Vorbehandlung
■ Galvalloy™ Metallicbeschichtung	■ Leistungsfähiger Rückseitenschutzlack

## Colorcoat HPS200 Ultra®

- Vorlackierter Stahl mit einer 200 µm-Beschichtung.
- Optimiertes Galvalloy™-Metallic Beschichtung.
- Übertrifft alle Anforderungen von RUV4 und RC5+.
- Höchste Korrosionsschutzklasse CP15 für den Inneneinsatz.
- Confidex®-Garantie bis zu 40 Jahre.
- Scintilla®-Prägung als Zeichen Authentizität von Tata Steel.
- Farbpalette in 3 Farbgruppen.
- Ohne Einschränkung für den Einsatz unter Photovoltaik-Modulen geeignet.

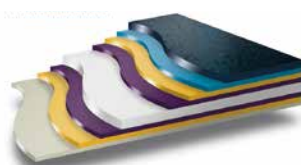


**Schlüssel:**

■ Colorfarm® Dacklack (Chalk White)	■ Rückseitenschutzlack
■ Basis Stahlsubstrat	■ Metallische Oberflächenvergütung
■ Colorfarm® primer	

## Colorfarm®

- Robuste Deckschicht von 35 µm für sehr gute chemische Beständigkeit.
- Höchste Korrosionsbeständigkeit für den Inneneinsatz (CP15) und hervorragende Resistenz gegen Ammonium- und Agrarchemikalien.
- Verzinktes Substrat, hergestellt gemäß EN 10346:2015 für ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit.
- 20 Jahre Garantie auf interne Funktionalität Leistung.



**Schlüssel:**

■ PVC Folie	■ Metallische Oberflächenvergütung
■ Kleber	■ Basis Stahlsubstrat
■ Vorbehandlung	■ Rückseitenschutzlack

## Advantica® L Control

- Bewährt und sehr langlebig vorlackiert Stahlprodukt.
- Die antistatische PVC-Folie verfügt über eine Nennstärke von 150 µm.
- Erhältlich in RAL 9010.
- Lebensmittelecht – erfüllt strenge Anforderungen an den kontinuierlichen Lebensmittelkontakt.
- Hohe Beständigkeit gegen Chemikalien und Reinigungskraft.
- Hervorragende Verschleißfestigkeit Kratzer.

# GARANTIEN VON TATA STEEL

Es gibt verschiedene Arten von Garantien, die Tata Steel für die verschiedenen Colorcoat® Produkte anbietet. Im Folgenden finden Sie die wichtigsten Optionen.

## Produktleistungsgarantie

Die Produktleistungsgarantie von Tata Steel für Colorcoat® SDP 50 widerspiegelt das Vertrauen von Tata Steel in sein Produkt. Die Garantie von bis zu 25 Jahren bietet eine vollständige Deckung für deren gesamte Laufzeit, im Gegensatz zu anderen Garantien, die reduzierte Auszahlungen nach 5 oder 10 Jahren bieten. Ein wichtiger Aspekt, da die Risiken im Laufe der Zeit zunehmen.

## Eigenschaften Produktleistungsgarantie

- Bis zu 25 Jahre Garantie.
- Volle Abdeckung während des gesamten Zeitraums.
- Die Garantie gilt auch für Dächer mit PV-Modulen.
- Die Garantie startet automatisch. Es sind keine weiteren Maßnahmen erforderlich.
- Volle Deckung ohne Registrierung innerhalb Europas.

## Confidex® Garantie

Die Confidex® Garantie wird dem Gebäudeeigentümer direkt angeboten, ohne dass eine Inspektion oder Wartung erforderlich ist, um ihre Gültigkeit aufrechtzuerhalten außer bei Verwendung auf einem Dach oder einer Fassade mit Photovoltaik (PV-Anlage) nach Online-Registrierung. Die Confidex®-Garantie ist klar und einfach und unterscheidet sich von vielen anderen, garantiert, bietet umfassende Abhilfemaßnahmen im unwahrscheinlichen Fall eines Beschichtungsfehlers.

## Verhindern von Farbabweichungen

Kleinen Farbnuancen kann beinahe nicht entgegengewirkt werden. Wenn Wand, Wenn gleiche Wand, Fassade oder Dach in einer Charge bestellt wird, einer Charge bestellt wird, ist der Farbunterschied minimal. Besondere Aufmerksamkeit verdienen die sogenannten Metallic-Ausführungen (wie RAL 9006 und 9007): Aluminiumpartikel sorgen nämlich für besonderen Glanz- und Farbeffekt, der sich pro Materialcharge unterscheiden kann. Für die Anwendung dieser Produkte empfiehlt SAB, bei der Bestellung deutlich die verschiedenen Fassadenflächen anzugeben (eventuell einen Grundriss hinzuzufügen), so dass diese aus einer einzigen Materialcharge hergestellt werden können. Die meisten Metallicfarben sind außerdem mit einer Pfeilmarkierung auf der B-Seite oder auf der Schutzfolie versehen, so dass bei der Montage die Strichrichtung eingehalten werden kann. SAB haftet nicht für Farbunterschiede zwischen Produkten von SAB untereinander oder

Colorcoat HPS200 Ultra® und Colorcoat Prisma® bieten die umfassende Confidex® Garantie für den vorgefertigten Stahl, der zum Befestigen von Photovoltaik-Rahmenmodulen (PV) auf einem Dach oder einer Fassade verwendet wird. Dies gibt dem Gebäudeeigentümer die Gewissheit, dass sich die Installation einer PV-Anlage nicht nachteilig auf die Leistung des vorgefertigten Stahls auswirkt und dass alle Teile des Dachs und der Fassade bis zu 40 Jahre lang für die gleiche Dauer abgedeckt sind.

## Eigenschaften Confidex Garantie

- Umfangreiche Garantieabdeckung für bis zu 40 Jahre.
- Deckt Schnittkanten für die gesamte Lebensdauer der Confidex Garantie ab.
- Gestützt durch jahrelange Produkttests weltweit.
- Bietet Abdeckung für Dachneigungswinkel ab 1°; keine Unterscheidung zwischen abweichenden, höheren Neigungswinkeln.
- Ist projektspezifisch und bietet nach der Registrierung eine vertragliche Verpflichtung zwischen dem Bauherrn und Tata Steel.
- Ist vollständig übertragbar, wenn das Gebäude von Eigentümer wechselt.
- Reduziert das Risiko in jedem Teil des Vertriebskanals.
- Schnelles und einfaches Online-Anmeldeformular.
- Inklusive Farbgarantie im Rahmen der Confidex Garantie von bis zu 20 Jahren für Colorcoat Prisma Standardfarben.

zwischen Produkten von SAB und Produkten von anderen Herstellern. Dies gilt für alle Farben und alle vorlackierten Stahlprodukte. SAB empfiehlt, Colorcoat® PE 25 und Colorcoat® SDP 50 immer mit Schutzfolie zu bestellen.

## Reinigung und Wartung

Die Reinigung ist wünschenswert oder notwendig im Hinblick auf:

- der Erhaltung des Erscheinungsbildes
- Erhalt und Verlängerung der Lebensdauer

Es wird empfohlen, die Reinigung mindestens 1 bis 3 Mal pro Jahr durchzuführen (für Colorcoat HPS200 Ultra, Colorcoat Prisma und Colorcoat SDP 50 ist dies nicht zwingend erforderlich, um die Garantie zu erhalten).

Weitere Informationen über die Wartung von Stahlvorbehandlungen finden Sie auf der Website:

[www.sabprofil.de/wissenszentrum/wartung](http://www.sabprofil.de/wissenszentrum/wartung).

[www.sabprofil.de](http://www.sabprofil.de)

Colorcoat, Colorcoat HPS200 Ultra, Colorcoat Prisma, Colorfarm, Confidex, Galvalloy, MagiZinc, Repertoire, SAB, SAB-Diamond, SAB-Pagode und Scintilla ist ein eingetragenes Warenzeichen von Tata Steel oder ihrer Tochtergesellschaften.

Es wurde größtmögliche Sorgfalt angewandt, um zu gewährleisten, dass der Inhalt dieser Veröffentlichung korrekt ist. Tata Steel noch ihre Tochtergesellschaften übernehmen jedoch keinerlei Verantwortung oder Haftung für Fehler oder Informationen, die als irreführend erachtet werden.

Es obliegt dem Kunden, die von der Tata Steel oder ihren Tochtergesellschaften gelieferten oder hergestellten Produkte vor deren Einsatz auf ihre Eignung hin zu prüfen.

Copyright © 11/2025  
SAB-profiel bv

**SAB-profiel GmbH - A Tata Steel Enterprise**

Industriestrasse 13  
D-36272 Niederaula  
T +49 (0)6625 9218-0  
E [info@sabprofil.nl](mailto:info@sabprofil.nl)  
[www.sabprofil.de](http://www.sabprofil.de)

**SAB-profiel bv - A Tata Steel Enterprise**

Produktieweg 2  
Postfach 97, NL-3400 AB IJsselstein  
T +31 (0)30 68 79 700  
E [info@sabprofil.nl](mailto:info@sabprofil.nl)  
[www.sabprofil.com](http://www.sabprofil.com)

