



COLORFLOW

Deutschland, Schweiz, Österreich

MR101 / 14 MÄRZ 2023

JORISIDE
THE STEEL FUTURE



Index

Beschichtungen	2
Produktübersicht	5
Farbpalette	6
Essential, 25 μ	6
Ultra 60	8
Ultra 75	8
Grandemat, 40 μ	8
HPS 200 Ultra®	10
Specific	10
Residential	12
Beschichtungen	14
Außenschale	14
Innenschale	15

Joris Ide NV haftet nicht für typografische Fehler und/oder Unterschiede zwischen den Illustrationen in diesem Katalog und dem gelieferten Produkt. Joris Ide NV behält sich das Recht vor, die technischen Eigenschaften jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Um sicherzustellen, dass Sie die neueste Version haben, laden wir Sie ein, diesen QR-Code zu scannen, um die neueste Version über unsere Website www.joriside.com abzurufen.



COLORFLOW

Deutschland, Schweiz, Österreich

Ob matt, glänzend, gebürstet oder farblackiert, Stahl ist für viele Anwendungen in Landwirtschaft, Industrie, Wohnungswesen und Dienstleistungsbranchen das Material par excellence.

Der Einsatz von Stahl, ein mustergültiges Beispiel für die Recyclebarkeit und Nachhaltigkeit bei Baustoffen, hat in den letzten drei Jahrzehnten deutlich zugenommen. Dieses Material bietet eine große Bandbreite an Veredelungen und wertet zahlreiche Bauprojekte ästhetisch auf.

Lassen Sie Ihrer Fantasie freien Lauf mit den Verkleidungen von Joris Ide!



Bürogebäude mit diversen Profilen und Farbtönen



Öffentliches Gebäude mit Sandwichpaneelen und Farbton-Patchwork

Mit diesem Ratgeber möchten wir Ihnen bei der Auswahl des Materials helfen, das am besten zu Ihrem Projekt passt.

Sollten Sie noch Fragen haben, können Sie sich jederzeit an uns wenden.

Bauen Sie an einer nachhaltigen Zukunft aus Stahl. Joris Ide bietet Ihnen hierzu die passende Verkleidung aus einem breiten Sortiment!

Beschichtungen

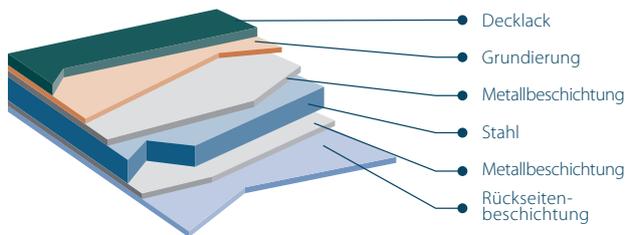
Entdecken Sie unsere Lösungsvorschläge zu Verkleidungen aus dem bestmöglichen Material für Ihr Projekt. Die vorgeschlagenen Lösungen gehen gezielt auf die ästhetischen, technischen und ökologischen Anforderungen ein.

Sollten Sie eine besondere Anfrage haben, wenden Sie sich einfach an uns!

Essential

25 μ

5 μ Primer + 20 μ Beschichtungsstoff (Lack/Folie)

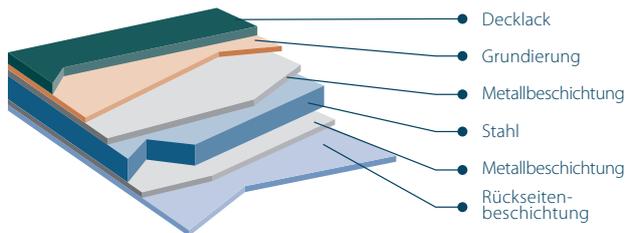


Sie ist für den Bauaußen- und -inneneinsatz in Gebieten mit mitteleuropäischem oder gemäßigttem kontinentaleuropäischem Klima. Des Weiteren bietet sich diese Beschichtung für Industrieprodukte unterschiedlicher Art an. (Im Außenbereich z.B. als Kanteile, Garagentore, Schaltschränke, Laboröfen, Möbel, Regale, Klimageräte.)

- gute bis befriedigende Witterungsstabilität
- gute bis sehr gute Umformeigenschaften

Ultra 60

25 μ Primer + 30 μ Beschichtungsstoff (Lack/Folie)

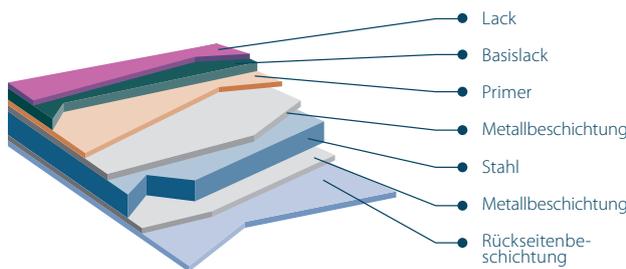


Gekörntes Produkt für Oberflächenhärte und ausgezeichnete Robustheit bei Handhabung und Verarbeitung (Bauaußenanwendungen: Dächer und Fassaden)

- für einen unübertroffenen Korrosionsschutz
- sehr gute Umformeigenschaften
- sehr gute UV-schutz
- kalte und nasse Umgebungen

Ultra 75

70 oder 75 μ (Primer + Beschichtungsmaterial)



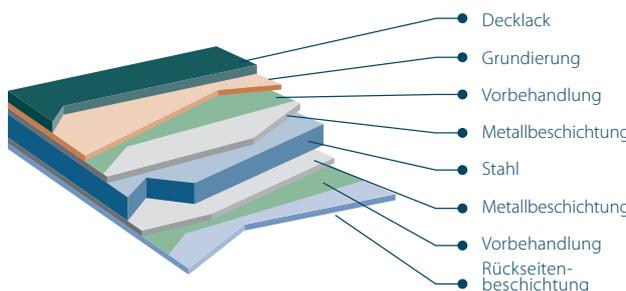
Die Ultra 75-Beschichtung ist die langlebige Beschichtung für Dächer und Fassadenverkleidungen. Sie ist die beste Alternative zu PVC-Plastisol-Farben, um die Leistung von Gebäudesystemen zu verbessern, und trägt zur CO²-Reduzierung auf Projektebene bei.

- keine Anforderung für Kantennachschutz
- Geeignet für Solarmodule in allen Umgebungen, bis zu 30 Jahre

HPS 200 Ultra®

200 μ

200 μ + Scintilla® Struktur

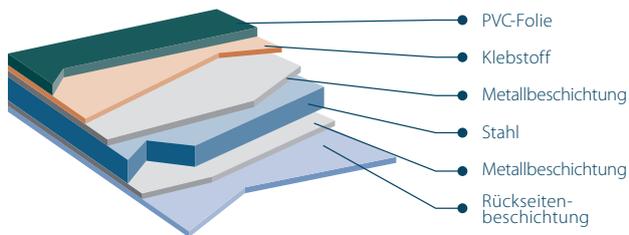


Das bandbeschichtete Stahlprodukt HPS200 Ultra® hält selbst den anspruchsvollsten Anforderungen in aggressivsten Umgebungen stand. Es ist besonders strapazierfähig und verspricht höchste Korrosionsbeständigkeit.

- Colorcoat HPS200 Ultra® wurde für Außen- und Innenanwendungen in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt und hinreichend getestet.

Foodsafe

150 μ

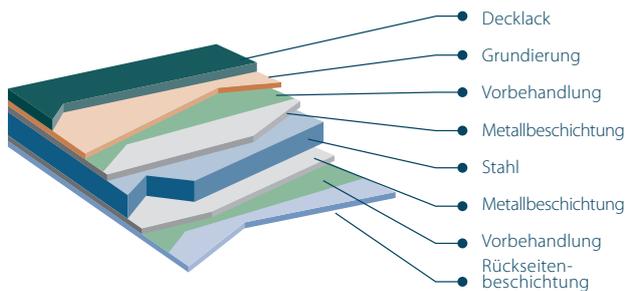


Ein mit PVC-Hartfolie beschichtetes Produkt, eigens entwickelt für den Industriegütersektor. (Kontrollierte Umgebungen: Kühlzellen und Reinräume)

- Gute Beständigkeit gegen Chemikalien und Reinigungsmittel.
- Exzellente Abrieb- und Kratzbeständigkeit.
- Lebensmittelunbedenklich.

Colorfarm®

35 μ



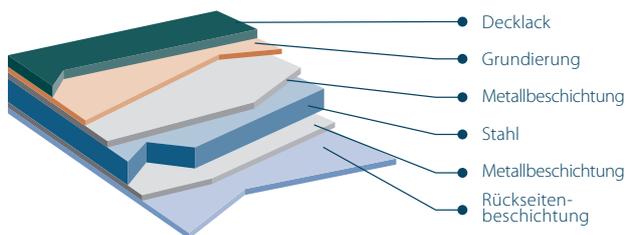
Colorfarm® für den Agrarsektor, Bandbeschichteter Stahl für Dach- und Fassadenelemente.

- Aufgrund seiner hervorragenden Korrosions- und Chemikalienbeständigkeit ist Colorfarm® ideal für aggressive und sehr feuchte Innenbereiche mit Ammoniakbelastung, wie z. B. Stallungen, geeignet.

Grandemat

40 μ

15 μ Primer + 25 μ Beschichtungsstoff (Lack/Folie)



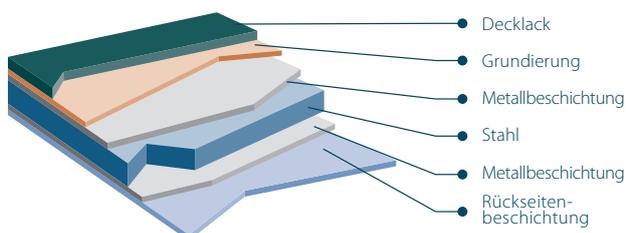
Outdoor-Gebäude und allgemeine Industrie-Anwendungen: Fliesen, Bodenbeläge, etc.

- sehr gute Korrosionsschutz
- gute bis sehr gute Umformeigenschaften
- Schöne Mate Ästhetik

Cloudy

35 μ

10 μ Primer + 25 μ Beschichtungsstoff (Lack/Folie) + Lack Cloudy



Cloudy einsetzbar für Anwendungen der Außenbereich (Dach- und Zubehör)

- Extrem langlebiges Produkt
- Kontrastierende Farben



Unser Zubehör ist in passenden Farben erhältlich.



Farbenfrohe Aufwertung eines Gebäudes.



Reinweißes Verkleidungsprofil.

Produktübersicht

Unsere Produkte können an verschiedenen Standorten gefertigt werden. Eine Übersicht unserer Produkte und Produktionsstätten finden Sie unten.

Kaltprofile (Belgien)

- JI 10-100-1100
- JI 19-155-1090
- JI 25-125-1000
- JI 25-267-1070
- JI 33-250-1000
- JI 35-207-1035
- JI 40-183-915
- JI 45-333-1000
- JI 18-76-988
- JI 46-150-900

Kaltprofile (Hildesheim)

- JI 18-76-988
- JID 18-76-1064
- JI 35-207-1035
- JI 45-333-1000
- JID 35-207-1035
- JID 40-183-915

Paneele (Belgien)

- JI Onduroof PIR
- JI Onduroof plus
- JI Onduroof Eco
- JI Eco PIR
- JI Roof PIR
- JI Roof Plus
- JI Wall PIR
- JI Wall 1000VB
- JI Slate 1000VB PIR
- JI Sidings 1000VB PIR

Mineralwolle Paneele (Belgien)

- JI Vulcasteel Roof
- JI Vulcasteel 37-500
- JI Vulcasteel Wall
- JI Vulcasteel Wall 1000VB

Kaltprofile (Ansbach)

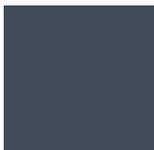
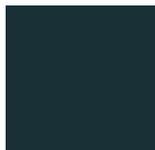
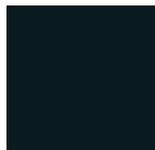
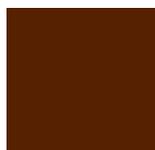
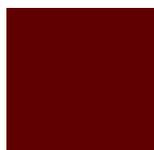
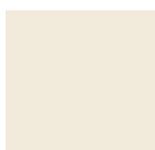
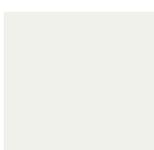
- JID 19-105-1050
- JID 30-220-1100
- JID 35-207-1035
- JID 40-183-915
- JID 45-333-1000
- JID 45-150-900
- JID 50-250-1000
- JID 56-317-945
- JID 18-76-1064
- JID 27-111-1000
- JID 89-305-915
- JID 100-275-825
- JID 106-250-750
- JID 22-187-1120 (nur in den Dicken 0,50 bis 0,75 mm)

Tragschale (Deutschland)

- JID 85-280-1120
- JID 110-333-1000
- JID 137-310-930
- JID 153-280-840
- JID 158-250-750
- JID 200-375-750

Paneele (Deutschland)

- JID Roof

						
RAL 1002	RAL 1013	RAL 1015	RAL 1019	RAL 1021	RAL 2001	RAL 3000
						
RAL 3009	RAL 5002	RAL 5008	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5014	RAL 5015
						
RAL 5017	RAL 6003	RAL 6005	RAL 6009	RAL 6011	RAL 6020	RAL 6021
						
RAL 7006	RAL 7012	RAL 7015	RAL 7016	RAL 7021	RAL 7022	RAL 7032
						
RAL 7035	RAL 7037	RAL 7042	RAL 8004	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014
						
RAL 8019	RAL 8024	RAL 8025	RAL 9001	RAL 9002	RAL 9005	RAL 9006
						
RAL 9007	RAL 9010	RAL 9016				

Drucktechnisch bedingt sind Farbabweichungen in den Abbildungen möglich. Ein Farbmuster können Sie bei unserer Verkaufsabteilung anfordern.

RAL	Kaltprofile JI Belgien			Kaltprofile JI Deutschland (Ansbach)					Kaltprofile JI Hildesheim	Tragschale JI Deutschland					Paneele JI Belgien*		Paneele JI Deutschland		Mineralwolle Paneele JI Belgien	
	0,50 mm	0,60 mm	0,70 mm	0,50 mm	0,63 mm	0,75 mm	0,88 mm	1,00 mm	0,75 mm	0,75 mm	0,88 mm	1,00 mm	1,25 mm	1,50 mm	0,50 mm	0,60 mm	0,50 mm	0,60 mm	0,60 mm	0,75 mm
1002		•																		
1013		•														•				
1015	•	•	•			•									•	•			•	•
1019		•	•													•				
1021		•														•				
2001		•														•				
3000		•				•										•				
3009		•														•				
5002		•	•													•				
5008	•	•	•												•	•			•	•
5010		•				•										•				
5011			•																	
5014			•																	
5015		•														•				
5017			•																	
6003		•														•				
6005		•	•			•										•				
6009		•														•				
6011		•			•	•										•		•		
6020		•				•										•				
6021		•														•				
7006		•	•													•				
7012		•	•													•		•		
7015		•	•													•		•		•
7016	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
7021		•														•				
7022		•	•													•			•	•
7032		•	•			•										•			•	•
7035		•	•		•	•										•		•	•	•
7037		•	•													•		•	•	•
7042		•	•													•		•	•	•
8004		•	•		•	•										•		•		
8011		•	•		•	•										•		•		
8012	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8014		•	•			•										•		•	•	•
8019	•	•	•												•	•		•		
8024		•														•				
8025		•														•				
9001		•														•				
9002	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
9005		•	•													•				
9006	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•
9007		•	•		•	•			•							•	•	•	•	•
9010	•	•	•			•									•	•				•
9016		•																		

* Die verdeckte Befestigung (VB) Wandpaneele produziert in Belgien sind nicht in 0,5mm machbar

Colorflow

Ultra 60



RAL 1015



RAL 5008



RAL 7015



RAL 7016



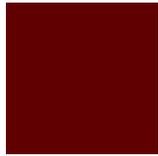
RAL 7021



RAL 7022



RAL 7035



RAL 8012



RAL 9002



RAL 9005



RAL 9006



RAL 9007



RAL 9010

Ultra 75



MERLIN GREY



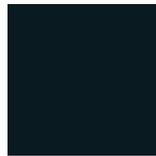
GOOSEWING GREY
RAL 7038



GREEN



ANTHRACITE
RAL 7016



SLATE BLUE

Grandemat

Beschichtung 40 μ



RAL 7016

Drucktechnisch bedingt sind Farbabweichungen in den Abbildungen möglich. Ein Farbmuster können Sie bei unserer Verkaufsabteilung anfordern.

Colorflow

Ultra 60

RAL	Kaltprofile Joris Ide nv, Belgien		Paneele Joris Ide nv, Belgien*		Kaltprofile JI Deutschland	Paneele JI Deutschland	Mineralwolle Paneele	
	0,60 mm	0,70 mm	0,60 mm	0,70 mm	0,75 mm	0,60 mm	0,60 mm	0,75 mm
1015	●		●				●	
5008	●	●	●	●			●	●
7015	●	●	●	●			●	●
7016	●	●	●	●	●	●	●	●
7021	●		●				●	
7022	●	●	●	●			●	●
7035	●	●	●	●			●	●
8012	●	●	●	●		●	●	●
9002	●	●	●	●			●	●
9005	●	●	●	●			●	●
9006	●	●	●	●		●	●	●
9007	●	●	●	●		●	●	●
9010	●	●	●	●			●	●

* Die verdeckte Befestigung (VB) Wandpaneelle produziert in Belgien sind nicht in 0,5mm machbar

Ultra 75

Name	Kaltprofile Joris Ide nv, Belgien			Paneele Joris Ide nv, Belgien*	
	0,50 mm	0,60 mm	0,70 mm	0,50 mm	0,60 mm
Merlin grey		●			●
Goosewing grey		●	●		●
Green		●			●
Anthracite		●			●
Slate blue		●			●

* Die verdeckte Befestigung (VB) Wandpaneelle produziert in Belgien sind nicht in 0,5mm machbar

Grandemat

Beschichtung 40 µ

RAL	Kaltprofile Joris Ide nv, Belgien		Paneele Joris Ide nv, Belgien*			Mineralwolle Paneele	
	0,60 mm	0,70 mm	0,50 mm	0,60 mm	0,70 mm	0,60 mm	0,75 mm
7016	●			●		●	

* Die verdeckte Befestigung (VB) Wandpaneelle produziert in Belgien sind nicht in 0,5mm machbar

Colorflow

HPS 200 Ultra®

Beschichtung 200 µ



WHITE



HAMLET



MUSHROOM



ALBATROSS



PURE GREY



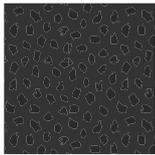
GOOSEWING GREY



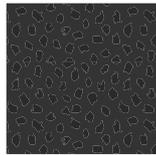
ALASKA GREY



MERLIN GREY



ANTHRACITE



ANTHRACITE MAT



BLACK



TERRACOTTA



BURANO



VAN DYKE BROWN



OCEAN BLUE



SARGASSO



HERITAGE GREEN



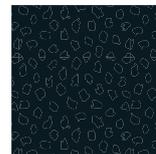
OLIVE GREEN



JUNIPER GREEN



IVY



RAVEN

Specific



WHITE



RAL 9002



RAL 9010



COLORFARM®



WOODSTRUCTURE

Colorflow

HPS 200 Ultra®

Beschichtung 200 µ

Name	Kaltprofile Joris Ide nv, Belgien			Paneele Joris Ide nv, Belgien*	
	0,50 mm	0,60 mm	0,70 mm	0,50 mm	0,60 mm
White		●	●		●
Hamlet		●			●
Mushroom		●			●
Albatross		●			●
Pure grey		●			●
Goosewing grey	●	●	●	●	●
Alaska grey		●			●
Merlin grey	●	●		●	●
Anthracite	●	●	●	●	●
Anthracite mat		●			●
Black		●			●
Terracotta		●			●
Burano		●			●
Van Dyke brown		●			●
Ocean blue		●			●
Sargasso		●			●
Heritage green		●			●
Olive green	●	●		●	●
Juniper green		●			●
Ivy		●			●
Raven		●			●

* Die verdeckte Befestigung (VB) Wandpaneele produziert in Belgien sind nicht in 0,5mm machbar

Specific

Name	Spec.	Beschichtung (µ)	Kaltprofile	Paneele		Paneele	Mineralwolle	
			Joris Ide nv Belgien	Joris Ide nv Belgien*	Jl Deutschland	Paneele		
			0,60 mm	0,40 mm	0,60 mm	0,40 mm	0,40 mm	0,60 mm
White **	HPS 200 Ultra®	200 µ		●		●		
RAL 9002	Foodsafe	150 µ	●		●			●
RAL 9002 ***	-	25 µ		●				
RAL 9010	Foodsafe	150 µ	●		●			●
Colorfarm® ***	-	35 µ		●		●	●	
Woodstructure	-	25 µ	●		●			

* Die verdeckte Befestigung (VB) Wandpaneele produziert in Belgien sind nicht in 0,5mm machbar

** Innenseite Dach- und Wand-VB-Paneel

*** Innenseite Dach- und Wandpaneel

Colorflow

Residential

HPS 200 Ultra®

200 µ



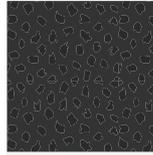
TERRACOTTA



BROWN



LOAM BROWN



ANTHRACITE

Grandemat

40 µ



RAL 8004 mat



RAL 7024 mat



RAL 9005 mat

Cloudy

35 µ



TERRACOTTA cloudy

Drucktechnisch bedingt sind Farbabweichungen in den Abbildungen möglich. Ein Farbmuster können Sie bei unserer Verkaufsabteilung anfordern.

Colorflow

Residential

HPS 200 Ultra®

200 μ

Name	JI 24-183-1100 Dachpfannenprofil *	JI Permipan *
	0,50 mm	0,50 mm
Terracotta	●	●
Brown	●	●
Loam brown	●	●
Anthracite	●	●

* Produktion Belgien

Grandemat

40 μ

Name	JI 24-183-1100 Dachpfannenprofil *	JI Permipan *
	0,50 mm	0,50 mm
RAL 8004 mat	●	●
RAL 7024 mat	●	●
RAL 9005 mat	●	●

* Produktion Belgien

Cloudy

35 μ

Name	JI 24-183-1100 Dachpfannenprofil *	JI Permipan *
	0,50 mm	0,50 mm
Terracotta cloudy	●	●

* Produktion Belgien

Kategorie

	Beschichtung (µ)	DIN	XP	EN 10 169-2	
		DIN 55634 [†]	XP 34-301	Kategorie UV	Korrosionsschutzklasse
Essential	25	II	III	RUV 2	RC 3
Ultra 60	55	III**	VI	RUV 4	RC 5+***
Ultra 75	70-75	III**	VI	RUV 5	RC 5+****
HPS 200 Ultra®	200	III**	VI	RUV 4	RC 5+****
Specific, Woodstructure	25	II	III	RUV 2	RC 3
Residential HPS 200 ultra®	200	III**	VI	RUV 4	RC 5
Residential Grandemat	40	III	III	RUV 3	RC 4
Residential Cloudy	35	II	III	RUV 4	RC 3

* DIN 55928-8 wird durch die DIN 55634 ersetzt

** Bei sehr starker Korrosionsbeanspruchung und hoher Schutzdauer sowie bei besonderen Belastungen sind die Korrosionsschutzklassen nicht anwendbar

*** Für Metallicfarben gilt RC5

**** Vorläufig (Ergebnisse der Außenbereichbelastungen vorliegend ab 2023)

Umgebung

Gültig in Europa, Zone 1

	Beschichtung (µ)	Stadt- und Industriegebiet			Küstengebiet				Spezialgebiet	
		Ländlich Gebiet nicht verschmutzt	Normal	Streng	20 - 10 km	10 - 3 km	Küste (3 - 1 km)	gemischt	Hoher UV-Wert	Spezielle Umgebung
Essential	25	A	A	X	A	A	X	X	X	X
Ultra 60	55	A / S	A / S	A / S*	A / S	A / S	A / S	B	A / S	B / S*
Ultra 75	70-75	A / S	A / S	A / S*	A / S	A / S	A / S	A / S*	A / S	B / S*
HPS 200 Ultra®	200	A / SC	A / SC	A / SC	A / SC	A / SC	A / SC	A	A	B / SC
Specific, Woodstructure	25	A	A	X	A	A	X	X	X	B
Residential HPS 200 ultra®	200	A / S	A / S	A / S	A / S	A / S	A / S	A	A	B / S
Residential Grandemat	40	A / S	A / S	B / S*	A / S	A / S	A / S	B	A	B / S
Residential Cloudy	35	A	A	B	A	A	B	X	A	B

A • Geeignete Beschichtung

B • Geeignete Beschichtung nach Beratung

X • Nicht geeignete Beschichtung

S • Geeignete Beschichtung für Solaranwendungen

S* • Wenden Sie sich an Ihren Vertriebsmitarbeiter bei Solar Anwendung

SC • Geeignete Beschichtung für Solaranwendungen mit Confidex Garantie

Kategorie

	Beschichtung (μ)	DIN	XP	EN 10 169-2
		DIN 55634 *	XP 34-301	Interne Korrosionsbeständigkeit
Essential	25	II	III a	CPI 3
Ultra 60	55	III**	IV b	CPI 4
HPS 200 Ultra®	200	III**	III a	CPI 5
Specific, Colorfarm®	35	II	IV b	CPI 5
Specific, Foodsafe (PVC)	150	II	V c	CPI 5

* DIN 55928-8 wird durch die DIN 55634 ersetzt

** Bei sehr starker Korrosionsbeanspruchung und hoher Schutzdauer sowie bei besonderen Belastungen sind die Korrosionsschutzklassen nicht anwendbar

Umgebung

		Aggressivität					
		Kein			Leicht	Mittel	Hoch
		Niedrige Luftfeuchtigkeit	Mittlere Luftfeuchtigkeit	Hohe Luftfeuchtigkeit	Hohe Feuchtigkeit	Sehr hohe Feuchtigkeit	Hohe Luftfeuchtigkeitsättigung
Beschichtung (μ)							
Essential	25	A	A	B	X	X	X
Ultra 60	55	A	A	A	A	B	X
HPS 200 Ultra®	200	A	A	A	A	A	B
Specific, Colorfarm®	35	A	A	A	B	B	X
Specific, Foodsafe (PVC)	150	A	B	X	X	B	X

A • Geeignete Beschichtung

B • Geeignete Beschichtung nach Beratung

X • Nicht geeignete Beschichtung



Jl 18-076-988 als Patchwork.

VERWIJZING



Jl Vulcasteel Roof





Wohngebäude mit JI 18-076-988 Fassade in Goldfarbe.



Das JI 24-183-1100 Dachpfannenprofil im Farbton Terrakotta, eine perfekte Kombination.



Holzoptik in Kombination mit hellen Farben.



Geschäftsräume mit JI 25-125-1000, Beschichtung in Kupfer 55µ.



JORISIDE

THE STEEL FUTURE

Joris Ide Deutschland GmbH

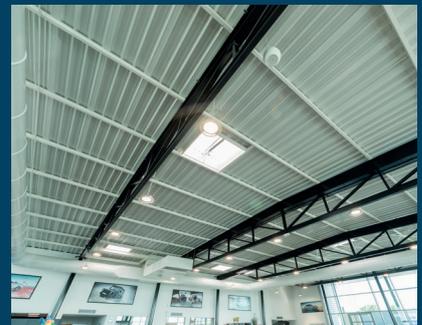
Nikolaus-Otto-Strasse 6
91522 Ansbach-Brodswinden, Deutschland
☎ +49 (0)981 188 929-00
☎ +49 (0)981 188 929-99
✉ info@jorisode.de

Zweigniederlassung Hildesheim

Daimlerring 7
31135 Hildesheim, Deutschland
☎ +49 (0)322 122 467-00
✉ info@jorisode.de

Joris Ide nv/sa

Hille 174,
8750 Zwevezele, Belgien
☎ +32 (0)51 61 07 77
☎ +32 (0)51 61 07 79
✉ info@jorisode.be



Mit über 30 Jahren Erfahrung ist Joris Ide ein Qualitätsgarant im Baufach. Wir haben Lösungen für alle problematischen Aspekte beim Bau: Akustik, Ästhetik, Brandschutz, Isolation. Joris Ide, der unverzichtbare Partner für all Ihre Projekte.



JORIS IDE IS
PLANET
PASSIONATE

