



COLORFLOW

Benelux Édition francophone

MR101 / 0622

JORISIDE
THE STEEL FUTURE

COLORFLOW

Index

Revêtements	2
Nuancier	4
Essential, 25 µ	4
Ultra, 60 µ	6
Ultra-X, 70-75 µ	6
Grandemat, 40 µ	6
HPS 200 Ultra®	8
Specific	8
Residential	10
Revêtements	12
Extérieur	12
Intérieur	13

Benelux

Qu'il soit mat ou coloré, l'acier est devenu un matériau de référence pour de nombreuses applications agricoles, industrielles, résidentielles et tertiaires.

L'utilisation de l'acier, un excellent exemple de matière recyclable, a augmenté au cours des trois dernières décennies. Ce matériel offre une vaste gamme de finitions et contribue à améliorer l'esthétisme de nombreux projets de construction.

Réalisation industrielle avec des profils et panneaux sandwichs.



Bâtiment construit avec notre JI Wall 1000FC PIR, teinte Woodstructure.



Construction agricole avec notre JI 24-183-1100 Panneau-tuile.

Dans ce guide, notre objectif est de vous aider à sélectionner le matériel le mieux adapté à votre projet spécifique.

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez besoin de davantage d'informations.

Construisez-vous un avenir en acier avec les différents revêtements Joris Ide appropriés!

Joris Ide NV décline toute responsabilité en cas d'erreurs typographiques et/ou de divergences entre les illustrations de ce catalogue et le produit livré. Joris Ide NV se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques à tout moment sans notification préalable. Afin de vous assurer d'avoir la dernière version sous les yeux, nous vous invitons à scanner ce QR code pour récupérer la dernière version sur notre site internet www.joriside.com.



Revêtements

Nous vous invitons à découvrir les solutions de revêtements proposées pour choisir la matière la plus adaptée à votre projet. Les solutions proposées répondent à la fois à des problématiques esthétiques, techniques, environnementales.

N'hésitez pas à nous consulter pour toute demande spécifique.

Essential 25 μ

5 microns de primaire + 20 microns de finition

- Revêtement de finition
- Couche primaire
- Revêtement métallique
- Acier
- Revêtement métallique
- Revêtement verso

Revêtement de base pour utilisations extérieures (bardages, toitures et accessoires, appareils de climatisation)

- Peinture thermodurcissable.
- Bonne résistance à la corrosion.
- Bonne aptitude à la déformation.

Ultra 60 μ

25 microns de primaire + 30 microns de finition

- Revêtement de finition
- Couche primaire
- Revêtement métallique
- Acier
- Revêtement métallique
- Revêtement verso

Utilisations extérieures en environnements sévères : profilés, panneaux sandwich pour toitures et bardages, matériaux de construction.

- Peinture thermodurcissable.
- Excellente résistance à la corrosion.
- Très bonne aptitude à la déformation.
- Très bonne résistance aux UV

Ultra-X 70 - 75 μ

- Vernis
- Couche de base
- Couche primaire
- Revêtement métallique
- Acier
- Revêtement métallique
- Revêtement verso

Le revêtement Ultra-X est le revêtement le plus durable pour toiture et bardage. C'est la meilleure alternative aux peintures PVC-plastisol pour améliorer la performance des systèmes d'enveloppe du bâtiment et il contribue à la réduction du CO2 au niveau du projet.

- Aucune demande de reprotection des bords
- Adapté aux modules solaires dans tous les environnements, jusqu'à 30 ans

HPS 200 Ultra® 200 μ

200 μ + embossage Scintilla®

- Revêtement de finition
- Couche primaire
- Pré-traitement
- Revêtement métallique
- Acier
- Revêtement métallique
- Pré-traitement
- Revêtement verso

HPS 200 Ultra® a été créé pour offrir des performances dans les milieux les plus sévères, tant à l'extérieur qu'à l'intérieur.

- Conçu pour résister aux milieux les plus sévères et les plus agressifs, l'acier pré-peint HPS 200 Ultra® apporte une durabilité et une résistance à la corrosion de niveau supérieur.

Foodsafe 150 μ

- Finition avec film-PVC
- Couche primaire adhésive
- Revêtement métallique
- Acier
- Revêtement métallique
- Revêtement verso

Environnements contrôlés : chambres froides et salles propres.

- Bonne résistance aux produits chimiques et détergents.
- Excellente résistance à l'abrasion et aux griffes.
- Adapté au contact direct avec des produits alimentaires.

Colorfarm® 35 μ

- Revêtement de finition
- Couche primaire
- Pré-traitement
- Revêtement métallique
- Acier
- Revêtement métallique
- Pré-traitement
- Revêtement verso

Élaboré pour les zones rurales, constituant une alternative durable par rapport aux matériaux traditionnels pour les façades et les toitures.

- Spécialement conçu pour sa grande résistance à l'ammoniaque et aux engrais.

Grandemat 40 μ

15 μ couche primaire + 25 μ en revêtement de finition

- Revêtement de finition
- Couche primaire
- Revêtement métallique
- Acier
- Revêtement métallique
- Revêtement verso

Applications de bâtiments extérieurs et d'industrie en général: tuiles, revêtements, etc.

- Peinture thermodurcissable.
- Très bonne résistance à la corrosion.
- Bonne aptitude à la déformation.
- Belle apparence esthétique mat.

Cloudy 35 μ

10 μ couche primaire + 25 μ polyester + vernis Cloudy

- Revêtement de finition
- Couche primaire
- Revêtement métallique
- Acier
- Revêtement métallique
- Revêtement verso

Cloudy est un revêtement spécialement conçu pour les profils- et panneaux tuiles.

- Peinture thermodurcissable.
- Bonne résistance à la corrosion.
- Très bonne aptitude à la déformation.

Colorflow

Essential

revêtement 25 µ



Des différences de rendu entre la couleur du nuancier et la couleur réelle peuvent se présenter suite à la transformation technique du processus d'imprimerie. Vous pouvez toujours obtenir un échantillon de couleur de notre département de vente.

Colorflow

Essential

revêtement 25 µ

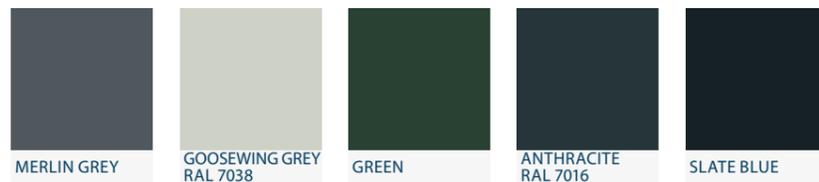
	Épaisseur 0,50 mm	Épaisseur 0,60 mm	Épaisseur 0,75 mm
	Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique
RAL 1002		•	
RAL 1013		•	
RAL 1015	•	•	•
RAL 1019		•	•
RAL 1021		•	
RAL 2001		•	
RAL 3000		•	
RAL 3009		•	
RAL 5002		•	•
RAL 5008	•	•	•
RAL 5010		•	
RAL 5011			•
RAL 5014			•
RAL 5015		•	
RAL 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		•	
1102 Rouge Tuile		•	
4750 Gris Nuage		•	
4847 Terre d'Afrique			•

Colorflow

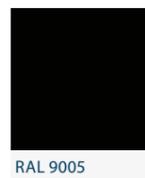
Ultra revêtement 60 μ



Ultra-X revêtement 70 - 75 μ



Grandemat revêtement 40 μ



Des différences de rendu entre la couleur du nuancier et la couleur réelle peuvent se présenter suite à la transformation technique du processus d'imprimerie. Vous pouvez toujours obtenir un échantillon de couleur de notre département de vente.

Colorflow

Ultra revêtement 60 μ

	Épaisseur 0,60 mm	Épaisseur 0,75 mm
	Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique
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-X revêtement 70 - 75 μ

	Épaisseur 0,60 mm
	Joris Ide Belgique
Merlin grey	●
Goosewing grey	●
Green	●
Anthracite	●
Slate blue	●

Grandemat revêtement 40 μ

	Épaisseur 0,60 mm
	Joris Ide Belgique
RAL 9005	●

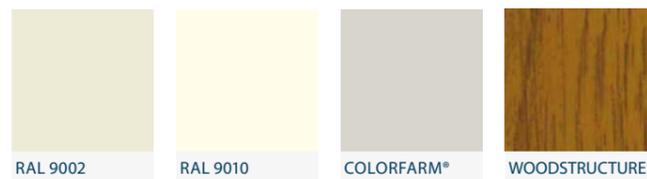
Colorflow

HPS 200 Ultra®

revêtement 200 µ



Specific



Des différences de rendu entre la couleur du nuancier et la couleur réelle peuvent se présenter suite à la transformation technique du processus d'imprimerie. Vous pouvez toujours obtenir un échantillon de couleur de notre département de vente.

Colorflow

HPS 200 Ultra®

revêtement 200 µ

	Épaisseur 0,50 mm	Épaisseur 0,60 mm	Épaisseur 0,75 mm
	Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique
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

	Revêtement (µ)	Épaisseur 0,50 mm	Épaisseur 0,60 mm
		Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique
RAL 9002	Foodsafe 150 µ		●
RAL 9010	Foodsafe 150 µ		●
Colorfarm®	- 35µ	●	
Woodstructure	- 25µ		●

Colorflow

Residential

HPS 200 Ultra®

200 µ



Grandemat

40 µ



Cloudy

35 µ



Colorflow

Residential

HPS 200 Ultra®

200 µ

Épaisseur 0,50 mm	
Joris Ide Belgique	
Terracotta	•
Brown	•
Loam brown	•
Anthracite	•

Grandemat

40 µ

Épaisseur 0,50 mm	
Joris Ide Belgique	
RAL 8004 mat	•
RAL 7024 mat	•
RAL 9005 mat	•

Cloudy

35 µ

Épaisseur 0,50 mm	
Joris Ide Belgique	
Terracotta cloudy	•

Revêtements extérieur

Catégorie

	Revêtements (μ)	EN 10 169-2	
		Catégorie UV	Type de corrosion
Essential	25	RUV 2	RC 3
Ultra	60	RUV 4	RC 5+*
Ultra-X	70-75	RUV 5	RC 5+**
HPS 200 Ultra®	200	RUV 4	RC 5+**
Specific, Woodstructure	25	RUV 2	RC 3
Residential HPS 200 ultra®	200	RUV 4	RC 5
Residential Grandemat	40	RUV 3	RC 4
Residential Cloudy	35	RUV 4	RC 3

*sauf pour les couleurs métalliques RC5
** provisoire (résultats de l'exposition extérieure en 2023)

Environnement

	Revêtements (μ)	Urbaine & industrielle			Marin				Spécial	
		Rurale non-polluée	Normale	Sévère	20 - 10 km	10 - 3 km	Bord de mer (3 - 1 km)	Mixte	Haute valeur UV	Environnement particulier
Essential	25	A	A	X	A	A	X	X	X	X
Ultra	60	A	A	A	A	A	A	B	A	B
Ultra-X	70-75	A	A	A	A	A	A	A	A	B
HPS 200 Ultra®	200	A	A	A	A	A	A	A	A	B
Specific, Woodstructure	25	A	A	X	A	A	X	X	X	B
Residential HPS 200 ultra®	200	A	A	A	A	A	A	A	A	B
Residential Grandemat	40	A	A	B	A	A	A	B	A	B
Residential Cloudy	35	A	A	B	A	A	B	X	A	B

A • Revêtements adaptés
B • Usage soumis à enquête
X • Revêtements non-adaptés

Revêtements intérieur

Catégorie

	Revêtements (μ)	EN 10 169-2	
		Résistance corrosion interne	
Essential	25	CPI 3	
Ultra	60	CPI 4	
HPS 200 Ultra®	200	CPI 5	
Specific, Colorfarm®	35	CPI 5	
Specific, Foodsafe (PVC)	150	CPI 5	

Aucune garantie possible sur le revêtement intérieur sauf sur demande explicite chez le fournisseur.

Ambiance

	Revêtements (μ)	Agressivité					
		Nulle			Faible	Moyenne	Très forte
		Faible hygrométrie	Moyenne hygrométrie	Forte hygrométrie	Forte hygrométrie	Très forte hygrométrie	Saturation hygrométrie
Essential	25	A	A	B	X	X	X
Ultra	60	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 • Revêtements adaptés
B • Usage soumis à enquête
C • Revêtements non-adaptés



JORISIDE

THE STEEL FUTURE

Joris Ide nv/sa

Hille 174,
8750 Zwevezele, België / Belgique
☎ +32 (0)51 61 07 77
☎ +32 (0)51 61 07 79
✉ info@joriside.be

Joris Ide Nederland B.V.

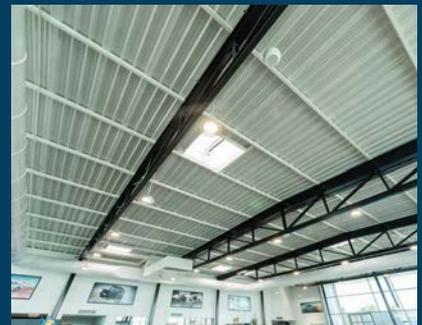
Ambachtsstraat 11,
9502 ER Stadskanaal, Nederland / Pays-Bas
☎ +31 (0)599 619 000
☎ +31 (0)599 616 910
✉ info@joriside.nl

Isometall

Parc Industriel 15,
6960 Manhay, België / Belgique
☎ +32 (0)80 41 81 60
☎ +32 (0)80 41 81 61
✉ info@isometall.com

Mafer

Chaussée de Liège 157,
4460 Grâce-Hollogne, België / Belgique
☎ +32 (0)42 34 18 18
☎ +32 (0)42 34 08 79
✉ info@mafer.be



Avec plus de 30 années d'expérience, Joris Ide représente un gage de qualité auprès du marché de la construction. Nous apportons des solutions à toutes vos problématiques: acoustique, esthétique, feu, thermique. Joris Ide, le partenaire incontournable de tous vos projets.



JORIS IDE IS PLANET PASSIONATE

