



COLORFLOW

Benelux Édition francophone

MR101 / 21 MARS 2024

JORISIDE
THE STEEL FUTURE



Index

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

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.



COLORFLOW

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'esthétique de nombreux projets de construction.



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!

Revêtements

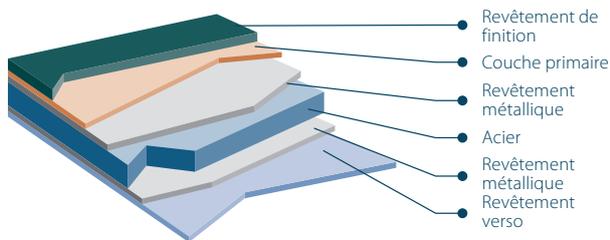
Nous vous invitons à découvrir les solutions de revêtements proposées pour choisir la matière la plus adaptée à votre projet. Les solutions proposées répondent à la fois à des problématiques esthétiques, techniques, environnementales.

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

Essential

25 μ

5 microns de primaire + 20 microns de finition

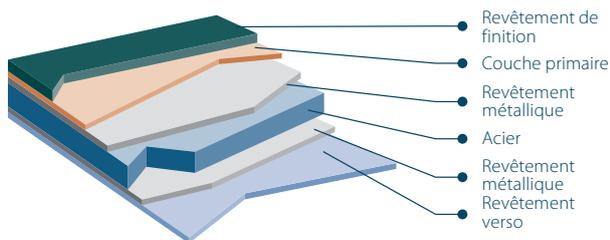


Revêtement de base pour utilisations extérieures (bardages, toitures et accessoires, appareils de climatisation)

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

Ultra 60

25 microns de primaire + 30 microns de finition

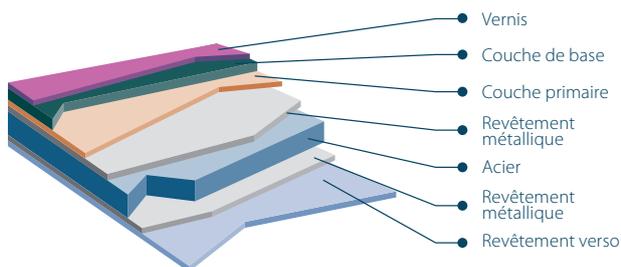


Utilisations extérieures en environnements sévères : profilés, panneaux sandwich pour toitures et bardages, matériaux de construction.

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

Ultra 75

70 - 75 μ (primaire + finition)



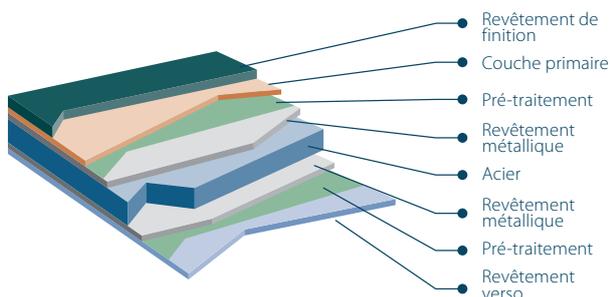
Le revêtement Ultra 75 est le revêtement le plus durable pour toiture et bardage. C'est la meilleure alternative aux peintures PVC-plastisol pour améliorer la performance des systèmes d'enveloppe du bâtiment et il contribue à la réduction du CO2 au niveau du projet.

- 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®

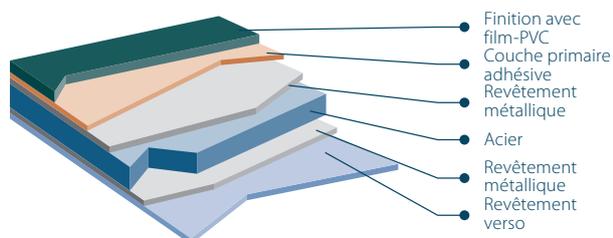


HPS 200 Ultra® a été créé pour offrir des performances dans les milieux les plus sévères, tant à l'extérieur qu'à l'intérieur.

- 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

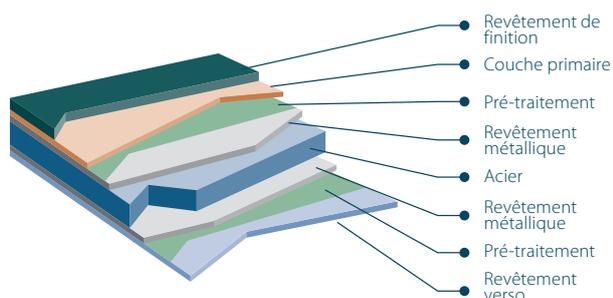


Environnements contrôlés : chambres froides et salles propres.

- 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



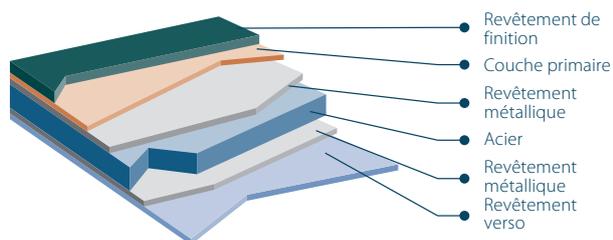
Élaboré pour les zones rurales, constituant une alternative durable par rapport aux matériaux traditionnels pour les façades et les toitures.

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

Grandemat

40 μ

15 μ couche primaire + 25 μ en revêtement de finition



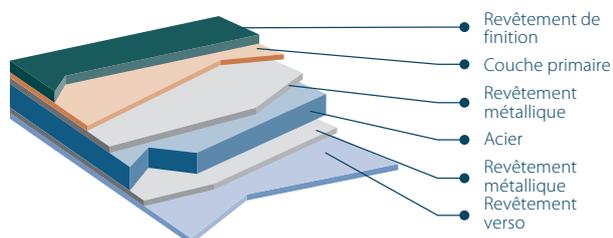
Applications de bâtiments extérieurs et d'industrie en général: tuiles, revêtements, etc.

- Peinture thermodurcissable.
- Très bonne résistance à la corrosion.
- Bonne aptitude à la déformation.
- Belle apparence esthétique mat.
- Toiture anti-dérapante : installer de grandes surfaces n'a jamais été aussi sécurisant.
- Garantie jusqu'à 20 ans : l'assurance d'une toiture qui dure longtemps.
- Robuste : conçu pour résister aux épreuves du temps et de la nature.

Cloudy

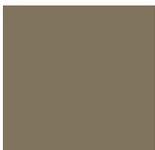
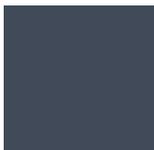
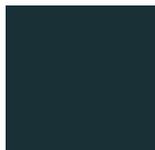
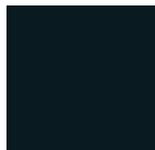
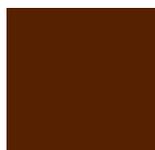
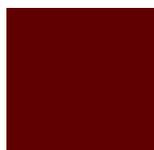
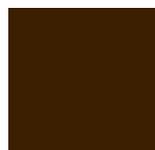
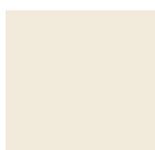
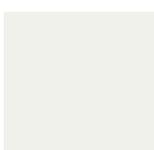
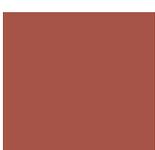
35 μ

10 μ couche primaire + 25 μ polyester + vernis Cloudy



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

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

						
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				

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.

	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

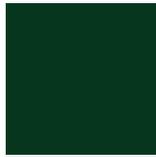
Ultra 60



RAL 1015



RAL 5008



RAL 6009



RAL 7012



RAL 7015



RAL 7016



RAL 7021



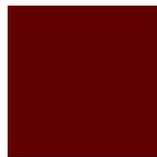
RAL 7022



RAL 7035



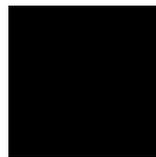
RAL 7037



RAL 8012



RAL 9002



RAL 9005



RAL 9006



RAL 9007



RAL 9010



GOOSEWING GREY
RAL 7038

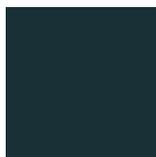
Ultra 75



MERLIN GREY



GOOSEWING GREY
RAL 7038



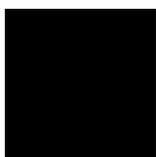
ANTHRACITE
RAL 7016

Grandemat

revêtement 40 μ



RAL 7016



RAL 9005



RAL 9007

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 60

	Épaisseur 0,50 mm	Épaisseur 0,60 mm	Épaisseur 0,75 mm
	Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique
RAL 1015		●	
RAL 5008		●	●
RAL 6009	●		●
RAL 7012		●	
RAL 7015		●	
RAL 7016		●	●
RAL 7021		●	
RAL 7022		●	●
RAL 7035		●	●
RAL 7037		●	
RAL 8012		●	●
RAL 9002		●	●
RAL 9005		●	●
RAL 9006		●	●
RAL 9007		●	●
RAL 9010		●	●
Goosewing Grey /RAL7038	●		●

Ultra 75

	Épaisseur 0,60 mm	Épaisseur 0,75 mm
	Joris Ide Belgique	Joris Ide Belgique
Merlin grey	●	
Goosewing grey	●	●
Anthracite	●	

Grandemat

revêtement 40 µ

	Épaisseur 0,60 mm	Épaisseur 0,75 mm
	Joris Ide België	Joris Ide België
RAL 7016	●	●
RAL 9005		●
RAL 9007		●

Colorflow

HPS 200 Ultra®

revêtement 200 µ



WHITE



HAMLET



MUSHROOM



ALBATROSS



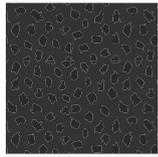
PURE GREY



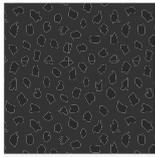
GOOSEWING GREY



MERLIN GREY



ANTHRACITE



ANTHRACITE MAT



BLACK



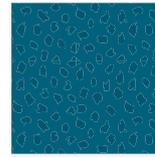
TERRACOTTA



BURANO



VAN DYKE BROWN



OCEAN BLUE



SARGASSO



HERITAGE GREEN



OLIVE GREEN



JUNIPER GREEN



RAVEN

Specific



RAL 9002



RAL 9010



COLORFARM®



WOODSTRUCTURE

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	●	●	●
Merlin grey	●	●	
Anthracite	●	●	●
Anthracite mat		●	
Black		●	
Terracotta		●	
Burano		●	
Van Dyke brown		●	
Ocean blue		●	
Sargasso		●	
Heritage green		●	
Olive green		●	
Juniper green	●	●	
Raven		●	

Specific

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

Colorflow

Residential

HPS 200 Ultra®

200 μ



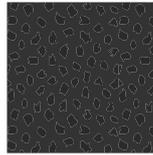
TERRACOTTA



BROWN



LOAM BROWN



ANTHRACITE

Grandemat

40 μ



RAL 8004 mat



RAL 7024 mat



RAL 9005 mat

Cloudy

35 μ



TERRACOTTA cloudy

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	●

Catégorie

	Revêtements (μ)	EN 10 169	
		Catégorie UV	Type de corrosion
Essential	25	RUV 2	RC 3
Ultra 60	55	RUV 4	RC 5+*
Ultra 75	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

(applicable en Europe, Zone 1)

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	B	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 • Revêtements adaptés
 B • Usage soumis à enquête
 X • Revêtements non-adaptés
 S • Revêtement adapté pour les applications photovoltaïques
 S* • Contactez votre représentant commercial pour les applications photovoltaïques
 SC • Revêtement adapté pour les applications photovoltaïques avec garantie Confidex

Catégorie

		EN 10 169	
		Résistance corrosion interne	
	Revêtements (μ)		
Essential	25	CPI 3	
Ultra 60	55	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

		Agressivité					
		Nulle			Faible	Moyenne	Très forte
		Faible hygrométrie	Moyenne hygrométrie	Forte hygrométrie	Forte hygrométrie	Très forte hygrométrie	Saturation hygrométrie
	Revêtements (μ)						
Essential	25	A	A	B	X	X	X
Ultra 60	55	A	A	A	A	B	X
Ultra 75	70-75	A	A	A	A	B	B
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@jorisode.be

Joris Ide Nederland B.V.

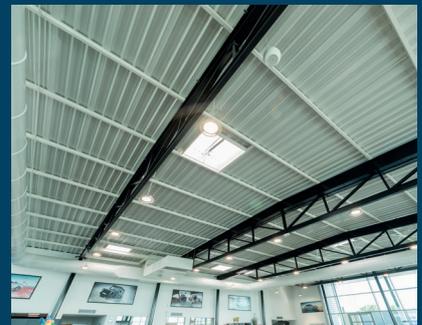
Ambachtsstraat 11,
9502 ER Stadskanaal, Nederland / Pays-Bas
☎ +31 (0)599 619 000
☎ +31 (0)599 616 910
✉ info@jorisode.nl

Isometall

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

Mafer

Chaussée de Liège 157,
4460 Grâce-Hollogne, België / Belgique
☎ +32 (0)42 34 18 18
✉ 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

