STEELAB

INFORMATIONS & CONSEILS

Teintes & Finitions

Gestion de l'eau

Les Options

Livraison

STEELAB

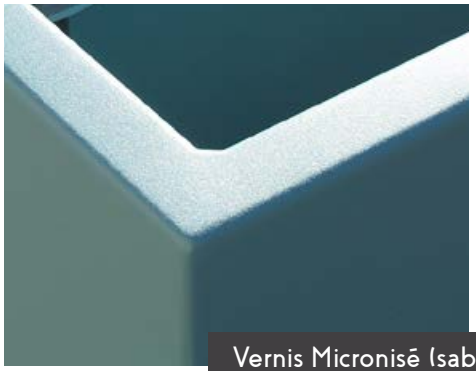
TEINTES & FINITIONS

Peinture liquide - Primer Epoxy haute performance + Peinture et Vernis polyuréthanes bicomposants

La peinture liquide offre un rendu qualitatif et pérenne, résistant aux UVs. Elle présente également l'avantage d'une grande souplesse dans le choix des couleurs et finitions :

Couleurs	Toutes teintes du nancier RAL standard. Autres teintes possibles sur demande, par contre-typage de votre échantillon.	Le nuancier RAL n'est pas lié à une marque. Retrouvez le dans les magasins de bricolage / peinture, en vente et consultable sur internet (illustration ci-après).	Le rendu des couleurs à l'écran ou à l'impression n'est pas toujours fidèle à la réalité. Il est préférable de consulter un nuancier papier normalisé.	-
Vernis	Choisissez votre vernis en finition : Mate, Micronisée (aussi appelée Sablée), Satinée ou Brillante.	Le Mat est, par nature, plus fragile. La finition Micronisée, de par son relief, est moins sensible à la rayure (finition souvent utilisée en mobilier urbain).	Selon la couleur de fond, les vernis Mat ou Micronisé peuvent éclaircir très légèrement la teinte. Le vernis Brillant est plutôt déconseillé sur les teintes très foncées.	-

Vernis Mat
Bel effet velouté
Plus fragile. Entretien plus délicat
Eclaircit légèrement la teinte



Vernis Micronisé (sablé)
Effet texturé. contient de petits grains
Plus résistant à la rayure
Peut éclaicir légèrement la teinte

Vernis Satiné
L'incontournable !
Finition classique et consensuelle

Vernis Brillant
Bel effet miroir
Déconseillé sur les teintes trop foncées

SOP-PZC Patine Zinc		Finition Patinée manuellement imitant l'aspect du Zinc. Avec vernis finition satinée.	Les patines étant la résultante du travail de l'applicateur, elles varient à l'infini pour ne jamais se reproduire à l'identique. L'illustration ci-contre ou les photos présentées sur nos sites et catalogues sont données uniquement à titre indicatif.	+ 40 à 100 € HT/U selon format de bac

STEELAB par ATELIER SO GREEN - www.ateliersogreen.com
contact@ateliersogreen.com / T - 33 (0)2 47 65 13 62

Creation Jean Claude Joly Sarl
9 Rue Allaire , Z.A. La Canterie
37800 Sainte Maure de Touraine

Thermolaquage

Le thermolaquage est une technique propre à la tôlerie que nous proposons en variante à nos finitions en peinture liquide. Il offre l'avantage d'une bonne résistance à la rayure, ce qui en fait la finition idéale pour les usages typés mobilier urbain.

Couleurs	Teintes du nancier RAL standard. Certaines teintes spécifiques (*), hors nuancier RAL, sont aussi possibles sur demande.	Pour votre choix de RAL, consultez un nuancier papier noamalisé, disponible en magasins de peinture, également en vente sur internet - Nous consulter.	La faisabilité de certaines teintes ou finitions plus difficiles à approvisionner sera dépendante des surfaces et quantités à traiter - Nous consulter.
Finitions	Choisissez votre finition : Extra Mat, Fine Structure (aussi appelée Micronisée, Sablée ou Texturée), Satin-Mat, ou Brillant.		

Finition Extra-Mate
Bel effet velouté
Plus fragile. Entretien plus délicat
Eclaircit légèrement la teinte

Finition Fine Structure
Effet texturé. contient de petits grains
Plus résistant à la rayure
Peut éclaicir légèrement la teinte

Finition Satin-Mat
L'incontournable !
Finition classique et consensuelle

Finition Brillante
Bel effet miroir
Déconseillé sur les teintes trop foncées

MARS 2525 Teinte spécifique (*)		Finition spécifique : Aspect Rouillé (type Acier CORTEN®)	Cette finition thermolaquée imite l'aspect rouillé de l'acier sans les inconvénients du Corten qui peut tâcher les sols.

STEELAB par ATELIER SO GREEN - www.ateliersogreen.com
contact@ateliersogreen.com / T - 33 (0)2 47 65 13 62

Creation Jean Claude Joly Sarl
9 Rue Allaire , Z.A. La Canterie
37800 Sainte Maure de Touraine

STEELAB

NUANCIER RAL CLASSIC

RAL 1000 Beige Vert
RAL 1001 Beige
RAL 1002 Jaune Sable
RAL 1003 Jaune Sécurité
RAL 1004 Jaune Or
RAL 1005 Jaune Miel
RAL 1006 Jaune Maïs
RAL 1007 Jaune Narcisse
RAL 1011 Beige Brun
RAL 1012 Jaune Citron
RAL 1013 Blanc Perlé
RAL 1014 Ivoire
RAL 1015 Ivoire Clair
RAL 1016 Jaune Soufre
RAL 1017 Jaune Safran
RAL 1018 Jaune Zinc
RAL 1019 Beige Gris
RAL 1020 Jaune Olive
RAL 1021 Jaune Colza
RAL 1023 Jaune Signalisation
RAL 1024 Jaune Ocre
RAL 1027 Jaune Curry
RAL 1028 Jaune Melon
RAL 1032 Jaune Genêt
RAL 1033 Jaune Dahlia
RAL 1034 Jaune Pastel
RAL 1037 Jaune Soleil

RAL 2000 Orangé Jaune
RAL 2001 Orangé Rouge
RAL 2002 Orangé Sang
RAL 2003 Orangé Pastel
RAL 2004 Orangé Pur
RAL 2008 Orangé Rouge Clair
RAL 2009 Orangé Signalisation
RAL 2010 Orangé Sécurité
RAL 2011 Orangé Foncé
RAL 2012 Orangé Saumon

RAL 3000 Rouge Feu
RAL 3001 Rouge Sécurité
RAL 3002 Rouge Carmin
RAL 3003 Rouge Rubis
RAL 3004 Rouge Pourpre
RAL 3005 Rouge Vin
RAL 3007 Rouge Noir
RAL 3009 Rouge Oxyde
RAL 3011 Rouge Brun
RAL 3012 Rouge Beige
RAL 3013 Rouge Tomate
RAL 3014 Vieux Rose
RAL 3015 Rose Clair
RAL 3016 Rouge Corail
RAL 3017 Rosé
RAL 3018 Rouge Fraise
RAL 3020 Rouge Signalisation
RAL 3022 Rouge Saumon
RAL 3027 Rouge Framboise
RAL 3028 Rouge pur
RAL 3031 Rouge Oriental

RAL 4001 Lilas Rouge
RAL 4002 Violet Rouge
RAL 4003 Violet Bruyère
RAL 4004 Violet Bordeaux
RAL 4005 Lilas Bleu
RAL 4006 Pourpre Signalisation
RAL 4007 Violet Pourpre
RAL 4008 Violet Sécurité
RAL 4009 Violet Pastel
RAL 4010 Telemagenta

RAL 5000 Bleu Violet
RAL 5001 Bleu Vert
RAL 5002 Bleu Outremer
RAL 5003 Bleu Saphir
RAL 5004 Bleu Noir
RAL 5005 Bleu Sécurité
RAL 5007 Bleu Brillant
RAL 5008 Bleu Gris
RAL 5009 Bleu Azur
RAL 5010 Bleu Gentiane
RAL 5011 Bleu Acier
RAL 5012 Bleu Clair
RAL 5013 Bleu Cobalt
RAL 5014 Bleu Pigeon
RAL 5015 Bleu Ciel
RAL 5017 Bleu Signalisation
RAL 5018 Bleu Turquoise
RAL 5019 Bleu Capri
RAL 5020 Bleu Océan
RAL 5021 Bleu d'eau
RAL 5022 Bleu Nocturne
RAL 5023 Bleu Distant
RAL 5024 Bleu Pastel

En peinture liquide, choisissez librement parmis toutes ces teintes RAL. En thermolaquage, la faisabilité doit être vérifiée pour les RAL les moins courants (faisabilité fonction des quantités).

Le rendu des couleurs à l'écran ou à l'impression n'est pas toujours fidèle à la réalité.
Il est préférable de consulter un nuancier papier normalisé.

RAL 6000 Vert Patine
RAL 6001 Vert Emeraude
RAL 6002 Vert Feuillage
RAL 6003 Vert Olive
RAL 6004 Vert Bleu
RAL 6005 Vert Mousse
RAL 6006 Olive Gris
RAL 6007 Vert Bouteille
RAL 6008 Vert Brun
RAL 6009 Vert Sapin
RAL 6010 Vert Herbe
RAL 6011 Vert Réséda
RAL 6012 Vert Noir
RAL 6013 Vert Jonc
RAL 6014 Olive Jaune
RAL 6015 Olive Noir
RAL 6016 Vert Turquoise
RAL 6017 Vert Mai
RAL 6018 Vert Jaune
RAL 6019 Vert Blanc
RAL 6020 Vert Ox Chromique
RAL 6021 Vert Pâle
RAL 6022 Olive Brun
RAL 6024 Vert Signalisation
RAL 6025 Vert Fougère
RAL 6026 Vert Opale
RAL 6027 Vert Clair
RAL 6028 Vert Pin
RAL 6029 Vert Menthe
RAL 6032 Vert Sécurité
RAL 6033 Turquoise Menthe
RAL 6034 Turquoise Pastel
RAL 6037 Vert Pur

RAL 7000 Gris Petit-Gris
RAL 7001 Gris Argent
RAL 7002 Gris Olive
RAL 7003 Gris Mousse
RAL 7004 Gris Sécurité
RAL 7005 Gris Souris
RAL 7006 Gris Beige
RAL 7008 Gris Kaki
RAL 7009 Gris Vert
RAL 7010 Gris Tente
RAL 7011 Gris Fer
RAL 7012 Gris Basalte
RAL 7013 Gris Brun
RAL 7015 Gris Ardoise
RAL 7016 Gris Anthracite
RAL 7021 Gris Noir
RAL 7022 Gris Terre d'Ombre
RAL 7023 Gris Béton
RAL 7024 Gris Graphite
RAL 7026 Gris Granit
RAL 7030 Gris Pierre
RAL 7031 Gris Bleu
RAL 7032 Gris Silex
RAL 7033 Gris Ciment
RAL 7034 Gris Jaune
RAL 7035 Gris Clair
RAL 7036 Gris Platine
RAL 7037 Gris Poussière
RAL 7038 Gris Agate
RAL 7039 Gris Quartz
RAL 7040 Gris Fenêtre
RAL 7042 Gris Signalisation A
RAL 7043 Gris Signalisation B
RAL 7044 Gris Soie
RAL 7045 Télégris 1
RAL 7046 Télégris 2
RAL 7047 Télégris 4

RAL 8000 Brun Vert
RAL 8001 Brun Terre Sienne
RAL 8002 Brun Sécurité
RAL 8003 Brun Argile
RAL 8004 Brun Cuivré
RAL 8007 Brun Fauve
RAL 8008 Brun Olive
RAL 8011 Brun Noisette
RAL 8012 Brun Rouge
RAL 8014 Brun Sépia
RAL 8015 Marron
RAL 8016 Brun Acajou
RAL 8017 Brun Chocolat
RAL 8019 Brun Gris
RAL 8022 Brun Noir
RAL 8023 Brun Orangé
RAL 8024 Brun Beige
RAL 8025 Brun Pâle
RAL 8028 Brun Terre Sienne

RAL 9001 Blanc Crême
RAL 9002 Blanc Gris
RAL 9003 Blanc Sécurité
RAL 9004 Noir Sécurité
RAL 9005 Noir Foncé
RAL 9006 Aluminium Blanc
RAL 9007 Aluminium Gris
RAL 9010 Blanc Pur
RAL 9011 Noir Graphite
RAL 9016 Blanc Signalisation
RAL 9017 Noir Signalisation
RAL 9018 Blanc Papyrus

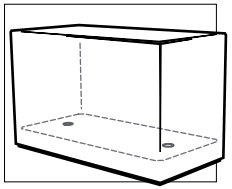
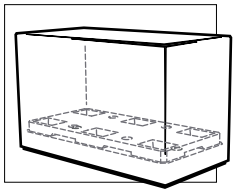
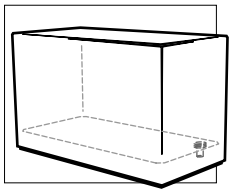
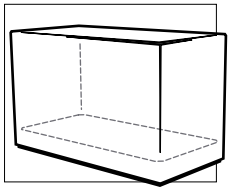
FICHE CONSEILS

STEELAB par ATELIER SO GREEN - www.ateliersogreen.com
contact@ateliersogreen.com / T - 33 (0)2 47 65 13 62

Creation Jean Claude Joly Sarl
9 Rue Allaire , Z.A. La Canterie
37800 Sainte Maure de Touraine

STEELAB

GESTION DE L'EAU

	**Fond drainant**	Fond non étanche avec évacuation des excédents d'eau sous le bac.	Permet un bon drainage de l'eau de pluie et d'arrosage ainsi qu'une bonne ventilation de la motte de terre : La solution idéale pour vos bacs utilisés en extérieur.	Application en extérieur uniquement. Pour une utilisation en intérieur, prévoir un fond étanche ou un système avec réserve d'eau (gamme SAR).	-
	**Réserve d'eau avec Système Horticole**	Permet de créer une réserve d'eau intégrée à la couche drainante. Evacuation du trop plein d'eau sous le bac.	Permet une réserve d'eau simple et polyvalente, sans impact esthétique, tout en assurant une bonne ventilation.	Prévoir en sus l'option Système Horticole : SOP-SH, SOP-SH40 ou SOP-SH60.	Selon capacité et format de bac à partir de 20 € HT/bac
	Réserve d'eau avec Assiette intégrée	Une assiette étanche assure une grande capacité de réserve d'eau jusqu'à surverse via un trop plein.	Permet de maintenir une couche drainante ventilée tout en assurant l'échange avec la zone humide.		Voir gamme " SAR "
	**Evacuation vers traversée de cloison**	Fond étanche avec évacuation du trop plein d'eau ciblée via une traversée de cloison. Avec ou sans réserve d'eau.	Idéal lorsque l'évacuation d'eau doit être maîtrisée. Permet d'évacuer le trop plein d'eau à l'endroit spécifié. Peut être raccordée à un réseau.	Plus sujet à s'obstruer dans le temps ; quand cela est possible, préférer un fond drainant.	Option SOP-TCL à partir de 15€ HT/u
	**Fond Etanche**	Fond étanche pour les bacs utilisés en intérieur ou bacs de rétention pour murs végétaux.	Evite tout rejet d'eau sale. Pour maîtriser votre arrosage, utilisez l'option Indicateur de Niveau d'Eau (SOP-INE).	Conseillé pour une utilisation en intérieur uniquement.	Chiffrage sur demande

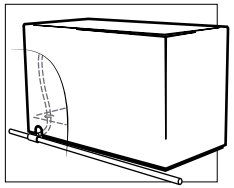
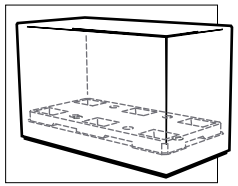
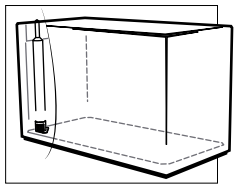
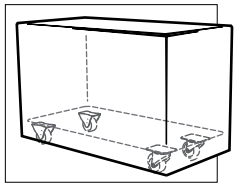
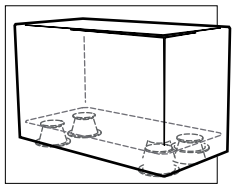
STEELAB par ATELIER SO GREEN - www.ateliersogreen.com
contact@ateliersogreen.com / T - 33 (0)2 47 65 13 62

Creation Jean Claude Joly Sarl
9 Rue Allaire , Z.A. La Canterie
37800 Sainte Maure de Touraine

STEELAB

LES OPTIONS

Suivant les gammes produits, toutes les options ne sont pas toujours compatibles, ou à contrario, peuvent être proposées de série dans certaines gammes (*) - Nous consulter.

	**SOP-PERFOS**	Aménagements pour les passages des réseaux d'arrosage et d'éclairage.	Nous adaptons les jardinières à votre convenance : perforations, découpes, remontées étanches ...	Contactez-nous lors du passage de votre commande.	–
	**SOP-SH** **SOP-SH40** **SOP-SH60**	Système Horticole ** non avenant à la gamme SAR*	Système drainant offrant une réserve d'eau : IOP-SH : réserve 5L/m², Plaque en polystyrène expansé - ép. 40mm. IOP-SH40 : réserve 8,7L/m² ou 16L/m² suivant le sens de pose; Plaque PEHD recyclé - ép. 40mm. IOP-SH60 : 6 cm de réserve env. 23L/m² rempli d'agrégats, Plaque PEHD recyclé - ép. 60mm.	SOP-SH et SOP-SH40 remplacent la couche drainante à base de billes d'argiles / pouzzolane... Couvrir d'un géotextile avant ajout du substrat. SOP-SH60 doit être rempli d'agrégats (env. 45L/m²), peut être couplé à l'indicateur de niveau d'eau SOP-INE.	Selon capacité et format de bac : à partir de 20€ HT/bac
	**SOP-INE** 40 / 50 / 60 / 90 / 80 / 90 / 100	Indicateur de niveau d'eau	Pour les pots avec un fond étanche. Le flotteur indique le niveau d'eau en fond de bac. Il permet ainsi de maîtriser l'arrosage.	Adapté aux jardinières Indoor ayant un fond étanche, ou les bacs extérieurs équipés d'une assiette de réserve d'eau intégrée (gamme SAR).	25 à 43 € HT/Bac selon hauteur du bac
	**SOP-RL** 50 / 65 / 100FC 75FR / 80FR ...	Pose sur Roulettes de manutention	Dissimulées sous le bac, les roulettes ne se voient pas. Elles permettent le déplacement ponctuel de la jardinière. Dissimulées, les roulettes ne peuvent pas être équipées de freins. Ajouter au besoin l'option Pied Escamotable Frein : SOP-PEF ou Choisir des roulettes apparentes freinées.	Ne peut être utilisé que sur sol plan, lisse et ferme. Attention au risque d'instabilité sur des bacs de largeur < 40 cm. Vérifier la compatibilité à l'usage prévu ; nous contacter.	110 à 220 € HT/Bac selon format du bac Si besoin de freins SOP-PEF : 80 à 100 € HT/Bac selon format du bac
	**SOP-PLOT** 40-55 / 85-140 ...	Pose sur Plots Réglables ** proposé de série à la gamme SPA*	Pour une pose d'aplomb avec charge répartie. Permet la circulation des eaux sous le bac et aussi d'ajuster les alignements de bacs disposés en linéaires.	Adaptable sur bacs de largeur ≥ 40cm. Amplitudes de réglage proposées : 15 ou 55 mm. Autres sur demande.	55 à 90 € HT/Bac selon amplitudes stds (Autre sur demande)
	SOP-PR	Pose sur Pieds Réglables ** proposé de série à la gamme SBA*	Pour une pose sur un sol en pente.	Remplace SOP - PLOT sur les bacs de largeur < à 40 cm.	120 à 180 € HT/Bac selon format du bac

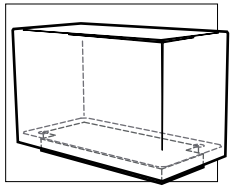
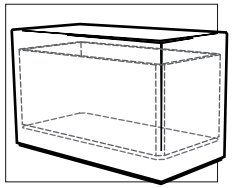
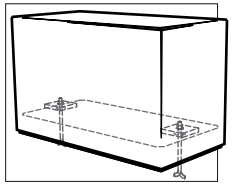
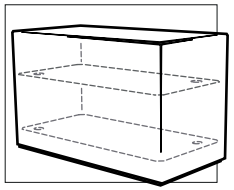
STEELAB par ATELIER SO GREEN - www.ateliersogreen.com
contact@ateliersogreen.com / T - 33 (0)2 47 65 13 62

Creation Jean Claude Joly Sarl
9 Rue Allaire , Z.A. La Canterie
37800 Sainte Maure de Touraine

STEELAB

LES OPTIONS

Suivant les gammes produits, toutes les options ne sont pas toujours compatibles, ou à contrario, peuvent être proposées de série dans certaines gammes (*)- Nous consulter.

	**SOP-PSX**	Pose sur panneau PSX	Pose sur un tampon de répartition de charge en Polystyrène Extrudé. Evite le poinçonnement en cas d'installation directe sur étanchéité.	Vérifier la charge admissible au m².	** Proposé de série dans les gammes SAS et SAA*
	**SOP-ISOL**	Isolation des parois (PSX)	La tôlerie, par nature, présente un coefficient d'échange thermique élevé. L'isolation des parois peut être recommandé dans les régions ayant un fort ensoleillement.	Les solutions avec double peau de la gamme SPA ou SBA offrent une bonne isolation thermique de par leur conception.	40 à 120 € HT env. selon bac
	SOP-DPV	Drainage des parois verticales (ENKADRAIN® B10 ou équivalent)	La protection des parois verticales est recommandée sur tous les bacs en tôlerie pour une meilleure longévité. Le géocomposite Enkadrain® B10 est constitué d'une nappe filamenteuse tridimensionnelle drainante, associée à un géotextile de filtration qui empêche son colmatage.	Cette interface drainante isole les parois du bac de la zone de culture, évitant les intéractions avec ce milieu agressif. Elle assure une protection mécanique et crée une lame d'air sur toute la surface du bac qui limite l'échange thermique et favorise l'aération du substrat.	20 à 100 € HT env. selon bac
	**SOP-TES**	Trou pour fixation par scellement	Permet le passage et la fixation en fond de bac d'une tige filetée préalablement scellée au sol.	Attention, même scellés, nos produits sont des «mobiliers». Ils ne pourront être considérés comme éléments constitutifs d'un bâtiment.	-
	SOP-TEL	Trou pour fixation Latérale	Pour fixation de bacs entre eux ou Fixation au mur.		
	**SOP-PSE**	Réduction de la hauteur utile par comblement PSE	Permet de réduire le volume de terre, et le poids, lorsque les végétaux ne nécessitent pas tout le volume. Hauteur ajustable à votre convenance.	Solution proposée dans les gammes pour lesquelles il n'est pas possible de réhausser le fond : SAS, SAA. ** non avenant à la gamme SAR*	Coût selon le format de bac et la hauteur à combler

STEELAB par ATELIER SO GREEN - www.ateliersogreen.com
contact@ateliersogreen.com / T - 33 (0)2 47 65 13 62

Creation Jean Claude Joly Sarl
9 Rue Allaire , Z.A. La Canterie
37800 Sainte Maure de Touraine

STEELAB

EMBALLAGE & LIVRAISON

PSM	Palette sur mesure pour le conditionnement des jardinières de grandes tailles.	Quand le conditionnement n'est pas possible sur des palettes standards : 80x120 ou 100x120 ou 120x120		15 - 20 € HT / Palette selon format
Livraison en Messagerie	Livraison en camion porteur équipé d'un hayon pour le déchargement des palettes au pied du camion, en bordure de trottoir.	La livraison en messagerie est possible jusqu'à 3 palettes 80x120 ou 2 palettes 100x120; au-delà, la livraison se fera en fret.	Le lieu de livraison doit être accessible en camion porteur (12-19To/40m3). Livraison du lundi au vendredi, à la journée, sans créneau horaire précis. Les palettes sont déchargées au pied du camion. Ne comprend pas la mise en place des produits.	Prix sur demande (fonction de la destination, du poids et volume livré)
Livraison en Fret	Livraison en semi-remorque jusqu'à la bordure de trottoir sans déchargement. Jour de livraison et créneau horaire vous sont précisés.	Pour les livraisons de plus de 2-3 palettes standard. Si vous n'avez pas votre propre moyen de déchargement, demander l'option hayon !	Le lieu de livraison doit être accessible en semi remorque (80m3). Vous devez prévoir votre propre moyen de déchargement (quai, chariot élévateur, manuscopique, grue …)	Prix sur demande (fonction de la destination, du poids et volume livré)
Option Hayon	Pour vos livraisons en Fret : camion équipé d'un hayon pour le déchargement des palettes au pied du véhicule.	Si vous n'avez pas de transpalette pensez à demander une livraison en camion équipé d'un transpalette.		Pour les livraisons en Messagerie : 0 € En Fret, vers la France Métropolitaine : 60 € HT/ Camion En Fret, hors France Métropolitaine : Env. 150 - 300 € HT /Camion
Date de livraison sur rendez-vous	Pour vos livraisons en Messagerie : un SMS vous est envoyé vous invitant à rappeler le transporteur pour convenir d'un RDV.	Idéal s'il n'y a pas toujours quelqu'un pour réceptionner sur le lieu de livraison.	Surveillez vos messageries ! La demande de RDV se fait automatiquement par SMS, ou parfois par téléphone ou par e-mail. Généralement, c'est à vous de rappeler le transporteur. La prise de RDV implique un délai de 24h supplémentaire (minimum) et une disponibilité à la journée (pas de créneau horaire précis).	0 €
Livraison à date fixe	Pour une livraison à une date précise.	Une fois votre commande prête à être expédiée, précisez la date à laquelle vous souhaitez être livré.	Demande minimum 72h à l'avance. Livraison à la journée, par ordre de tournée, sans possibilité d'imposer un créneau horaire.	+ 50%

ATTENTION

Toutes les livraisons se font du lundi au vendredi. Le déchargement des palettes est inclus uniquement en "livraison messagerie" ou avec "l'option hayon". Dans ce cas, les palettes sont déposées au pied du camion, en bordure de trottoir. La dépalettisation, la manutention jusqu'au lieu d'installation, le déballage des produits et leur mise en service ne sont pas inclus dans les prestations de livraison. Les palettes non consignées et les déchêts d'emballage ne sont pas pris en charge par les transporteurs.
La faisabilité de toute autre condition de livraison devra être étudiée auprès d'un prestataire et faire l'objet d'un chiffrage spécifique.

STEELAB par ATELIER SO GREEN - www.ateliersogreen.com
contact@ateliersogreen.com / T - 33 (0)2 47 65 13 62

Creation Jean Claude Joly Sarl
9 Rue Allaire , Z.A. La Canterie
37800 Sainte Maure de Touraine