



**SPO**  
Société Profilage Ouest

# Nuancier 2025 Couverture et Bardage

RAL 1013 - Blanc perlé

RAL 1015 - Ivoire clair

RAL 1019 - Gris beige

RAL 1021 - Jaune

RAL 2001 - Rouge orangé

RAL 3000 - Rouge feu

RAL 3003 - Rouge rubis

RAL 3020 - Rouge

RAL 5002 - Bleu ultramarine

RAL 5008 - Bleu ardoise

RAL 5010 - Bleu gentiane

RAL 5011 - Bleu acier

RAL 5017 - Bleu

RAL 6005 - Vert sapin

RAL 6011 - Vert réséda

RAL 6021 - Vert pâle

RAL 7006 - Brun lauze

RAL 7012 - Gris basalte

RAL 7015 - Gris fumée

RAL 7016 - Gris bleu

RAL 7021 - Gris noir

RAL 7022 - Gris graphite

RAL 7030 - Gris nature

RAL 7032 - Gris silex

RAL 7035 - Gris étain

RAL 7037 - Gris

RAL 7042 - Gris trafic

RAL 8012 - Brun rouge

RAL 8014 - Brun sépia

RAL 9001 - Blanc calcaire

RAL 9002 - Gris pierre

RAL 9003 - Blanc sécurité

RAL 9005 - Noir

RAL 9006 - Gris alu

RAL 9007 - Gris

RAL 9010 - Blanc pur

RAL 9016 - Blanc signalisation

4750 - Zinc



## Avant propos

« *La couleur est une énergie qui influence directement l'âme* ».

*Vassily Kandinsky*

Par le prélaqué, la Société profilage Ouest contribue à l'âme des bâtiments. Qu'ils soient industriels, sportifs, commerciaux, tertiaires, agricoles ou logistiques, les ouvrages que nous aidons à bâtir ont tous une personnalité, celle de leur concepteur. Les architectes et Maîtres œuvres apportent beaucoup d'intérêts aux couleurs, à l'harmonie de celles-ci. Pour cela, SPO propose une gamme variée de teintes ainsi qu'un profilage de proximité pour le meilleur service possible.

Dans ce fascicule, vous trouverez la technicité des laques actuelles afin de répondre aux contraintes de nos environnements. A ces peintures, nous y associons les couleurs tendances de notre époque mais également certaines plus audacieuses, car l'audace a du génie, du pouvoir, de la magie.

## Les recommandations

**A.** Le stockage des produits doit être effectué dans les conditions qui les préservent de l'humidité :

- Sous abri ventilé (magasin couvert, bâche... ) en assurant une bonne aération du matériau.
- Avec une inclinaison par rapport à l'horizontale pour favoriser le séchage des paquets.
- En limitant au maximum la durée du stockage, en extérieur.

Nous recommandons une durée maximale de deux semaines.

- En inspectant périodiquement le matériau à l'intérieur des paquets dans le cas d'un stockage prolongé.
- En séchant séparément et immédiatement les produits mouillés par la pluie ou la condensation afin d'éviter toute altération de revêtement.

**B.** Les copeaux de perçage ou de découpe doivent être éliminés. Perçage et découpe interdits par des outils produisant des copeaux pouvant se ficher dans la laque soit à cause de leur caractère angulaire, soit par l'élévation de température.

**C.** Les teintes que nous avons sélectionnées peuvent présenter des différences de nuances et imposent de passer commandes par façade entière en veillant au même sens de pose.

## Sommaire

Choix du revêtement . . . . .	P3
SP Colors 25 µm - Choix des teintes . . . . .	P4 - 5
SP Protec 35 µm - Choix des teintes . . . . .	P6 - 7
Granite Deep Mat 40 µm - Choix des teintes . . . . .	P8
SP Marine 50 / 55 µm - Choix des teintes . . . . .	P9
Granite HDXtreme 75 µm - Choix des teintes . . . . .	P10
Intérieur 15 µm - Choix des teintes . . . . .	P11
Plastisol 200 µm - Choix des teintes . . . . .	P11



# Choix du revêtement

## Ambiance extérieure

Revêtement	Catégorie		Ambiance EXTÉRIEURE									
	EN 10 169-2		Rurale non polluée	Urbaine ou industrielle		Marine					Spéciales	
	Catégorie UV	Type de corrosion		Normale	Sévère	1 m à 300 m	300 m à 1 km	1 km à 3 km	> 3 km	Mixte	Fort UV	Particulières
SP Colors <sup>®</sup> 25 µm	RUV2	RC3	A	A	NA	NA	NA	NA	A	NA	NA	NA
SP Protec <sup>®</sup> 35 µm	RUV4	RC4	A	A	EE	NA	NA	A	A	NA	A	EE
Granite Deep Mat <sup>®</sup> 40 µm	RUV4	RC5	A	A	EE	NA	NA	A	A	NA	A	EE
SP Marine <sup>®</sup> 50-55 µm	RUV4	RC5	A	A	EE	NA	A	A	A	EE	A	EE
Granite HDXtreme <sup>®</sup> 75 µm	RUV5	RC5+	A	A	EE	A	A	A	A	EE	A	EE
Plastisol 200 µm	RUV3	RC5	A	A	EE	EE	EE	A	A	EE	EE	EE

A - Adapté

EE - Selon Enquête Environnementale

NA - Non Adapté

## Ambiance intérieure

Revêtement	Catégorie		Ambiance INTÉRIEURE					
	EN 10 169-2		Saine avec hygrométrie			Agressive		
	Type de corrosion		Faible	Modérée	Forte	Modérée ou humide	Forte ou très humide	Très fortement ou saturée
Envers de bande	Cpi 1		A	EE	NA	NA	NA	NA
Acier galvanisé Z180 ou éq.	Cpi 1		A	EE	NA	NA	NA	NA
Acier galvanisé Z275 ou éq.	Cpi 2		A	A	NA	NA	NA	NA
Système intérieur 15 µm	Cpi 2		A	A	NA	NA	NA	NA
SP Colors <sup>®</sup> 25 µm	Cpi 3		A	A	EE	NA	NA	NA
SP Protec <sup>®</sup> 35 µm	Cpi 4		A	A	A	A	NA	NA
Granite Deep Mat <sup>®</sup> 40 µm	Cpi 5		A	A	A	A	EE	EE
SP Marine <sup>®</sup> 50-55 µm	Cpi 4		A	A	A	A	EE	EE
Granite HDXtreme <sup>®</sup> 75 µm	Cpi 5		A	A	A	A	EE	EE
Plastisol 200 µm	Cpi 5		A	A	A	A	A	EE

A - Adapté

EE - Selon Enquête Environnementale

NA - Non Adapté

## SP Colors® 25 µm Revêtement standard et esthétique

### Caractéristiques techniques

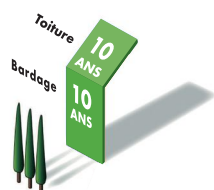
SP Colors®		Norme d'essai	
Épaisseur nominale du revêtement organique	(µm)* (µm)*	25 5	EN 13523-1 EN 13523-1
Couleur aspect : - Satin lisse	GU	30	EN 13523-2
Résistance à la rayure :	(kg)	≥2	CLEMEN
Adhésion du revêtement :	(T)	≤2	T-BEND
Résistance aux fissures :	(T)	≤3	T-BEND
Adhésion à l'impact :	(J)	18	EN 13523-5
Résistance à la corrosion : - Brouillard salin - Catégorie de résistance à la corrosion - Protection contre la corrosion	(h)	360 RC3  CPI3	EN 13523-8 EN 10169 révision  GR ≥ 80
Résistance aux UV : - QUV (UVA / H2O) (2000 heures) - Catégorie de résistance UV	(%) (%) (%)	ΔE ≤ 5 GR ≥ 30 RUV2	EN 10169 EN 10169 révision
Résistance à la condensation (QCT) :	(h)	1000	EN 13523-25
Réaction au feu :		A1	EN 13501-1

\* µm = micron.

### Étiquetage environnemental



### Garantie à partir de 3 km du littoral



### Protection et revêtements

Aciers galvanisés revêtus d'un système de peinture d'une épaisseur moyenne de 25 µm, ils sont composés d'un primaire d'accrochage, puis d'une finition HD polyester ou polyuréthane (Haute Durabilité).

### Les aciers prélaqués polyester assurent

- Une très bonne tenue aux UV,
- Une très bonne aptitude à la déformation,
- Une très bonne tenue à la corrosion avec 25 µm.

### Utilisations

- Profilés de bardage et de couverture, façades.

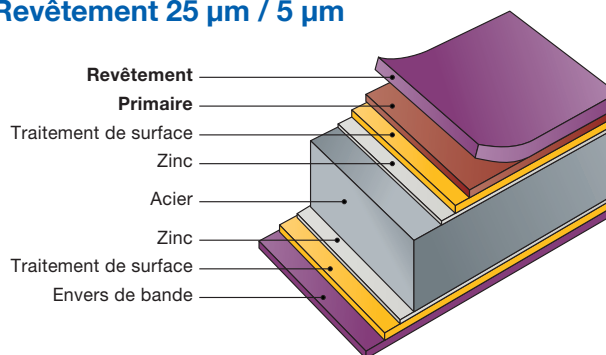
### Applications

- Ces systèmes de peinture sont spécialement adaptés aux marchés du bâtiment, dans diverses conditions d'utilisation et diverses ambiances (voir guide de choix).

### Conforme aux normes de références

- Acier galvanisé : NF EN 10326
- Revêtements : NF XP P 34-301

### Revêtement 25 µm / 5 µm



### Les intemporels

	25 µm / 5 µm	
	0,63 mm	0,75 mm
RAL 1015	●	●
RAL 1019	●	●
RAL 5008	●	●
RAL 6011	●	●
RAL 7016	●	●
RAL 7022	●	●
RAL 7035	●	●
RAL 8012	●	●
RAL 9002	●	●
RAL 9005	●	●
RAL 9006	●	●
RAL 9010	●	●*

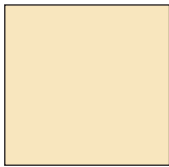
\*disponible en 25 µm / 25 µm

### Les tendances

	25 µm / 5 µm			25 µm / 5 µm	
	0,63 mm	0,75 mm		0,63 mm	0,75 mm
RAL 1013		●			
RAL 1021		●			
RAL 2001		●			
RAL 3000		●			
RAL 3003		●			
RAL 3020		●			
RAL 5002		●			
RAL 5010		●			
RAL 5011		●			
RAL 5017		●			
RAL 6005		●			
RAL 6021	●				
RAL 7006	●	●			
RAL 7012		●			
RAL 7015	●	●			
RAL 7021		●			
RAL 7030		●			
RAL 7032		●			
RAL 7037	●	●			
RAL 7042	●	●			
RAL 8014	●	●			
RAL 9001		●			
RAL 9003		●			
RAL 9007	●	●			
RAL 9016		●			
4750 Zinc	●	●			

# Guide de choix

## Les intemporels



**RAL 1015**  
Ivoire clair



**RAL 1019**  
Gris beige



**RAL 5008**  
Bleu ardoise



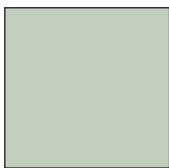
**RAL 6011**  
Vert réséda



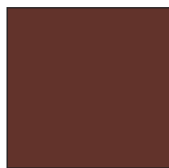
**RAL 7016**  
Gris bleu



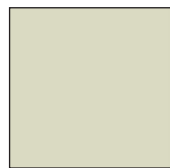
**RAL 7022**  
Gris graphite



**RAL 7035**  
Gris étain



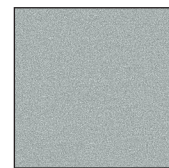
**RAL 8012**  
Brun rouge



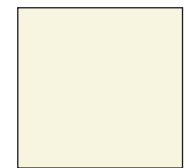
**RAL 9002**  
Gris pierre



**RAL 9005**  
Noir

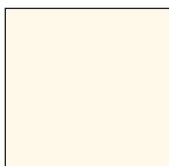


**RAL 9006**  
Gris alu

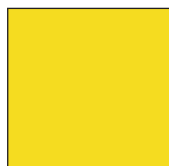


**RAL 9010**  
Blanc pur

## Les tendances



**RAL 1013**  
Blanc perlé



**RAL 1021**  
Jaune



**RAL 2001**  
Rouge orangé



**RAL 3000**  
Rouge feu



**RAL 3003**  
Rouge rubis



**RAL 3020**  
Rouge



**RAL 5002**  
Bleu ultramarine



**RAL 5010**  
Bleu gentiane



**RAL 5011**  
Bleu acier



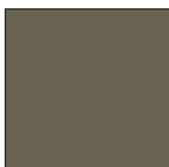
**RAL 5017**  
Bleu



**RAL 6005**  
Vert sapin



**RAL 6021**  
Vert pâle



**RAL 7006**  
Brun lauze



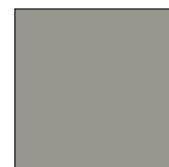
**RAL 7012**  
Gris basalte



**RAL 7015**  
Gris fumée



**RAL 7021**  
Gris noir



**RAL 7030**  
Gris nature



**RAL 7032**  
Gris silex



**RAL 7037**  
Gris



**RAL 7042**  
Gris trafic



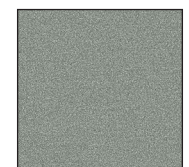
**RAL 8014**  
Brun sépia



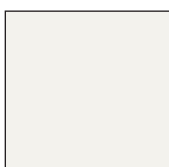
**RAL 9001**  
Blanc calcaire



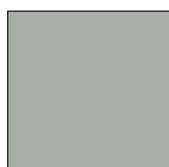
**RAL 9003**  
Blanc sécurité



**RAL 9007**  
Gris



**RAL 9016**  
Blanc signalisation



**4750**  
Zinc

- Malgré tout le soin apporté à ce nuancier, des écarts peuvent apparaître entre ces teintes et les produits livrés.
- Des échantillons métalliques sont à votre disposition sur simple demande.
- Notre équipe se tient à votre disposition pour vous fournir les disponibilités selon vos besoins spécifiques.

## SP Protec® 35 µm Revêtement esthétique durable

### Caractéristiques techniques

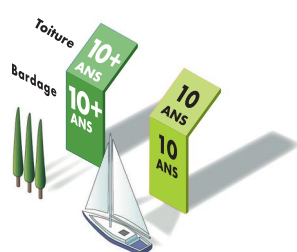
SP Protec®		Norme d'essai	
Épaisseur nominale du revêtement organique	(µm)* (µm)*	35 12	EN 13523-1 EN 13523-1
Couleur aspect : - Satin lisse	GU	30	EN 13523-2
Résistance à la rayure :	(kg)	≥2,2	CLEMEN
Adhésion du revêtement :	(T)	≤1	T-BEND
Résistance aux fissures :	(T)	≤2	T-BEND
Adhésion à l'impact :	(J)	18	EN 13523-5
Résistance à la corrosion : - Brouillard salin - Catégorie de résistance à la corrosion	(h)	500 RC4	EN 13523-8 EN 10169 révision
Résistance aux UV : - QUV (UVA / H2O) (2000 heures) - Catégorie de résistance UV	(%) (h) (%)	ΔE ≤ 2 GR ≥ 80 RUV4	EN 10169 EN 10169 révision
Résistance à la condensation (QCT) :	(h)	1500	EN 13523-25
Réaction au feu :		A1	EN 13501-1

\* µm = micron.

### Étiquetage environnemental



### Garantie à partir de 1 km du littoral



### Protection et revêtements

Aciers galvanisés revêtus d'un système de peinture d'une épaisseur moyenne 35 µm, ils sont composés d'un primaire d'accrochage, puis d'une finition THD polyester ou polyuréthane (Très Haute Durabilité).

### Les aciers prélaqués polyester assurent

- Une très bonne tenue aux UV ;
- Une très bonne aptitude à la déformation ;
- Une très bonne tenue à la corrosion avec 35 µm.

### Utilisations

- Profils de bardage et de couverture, façades.

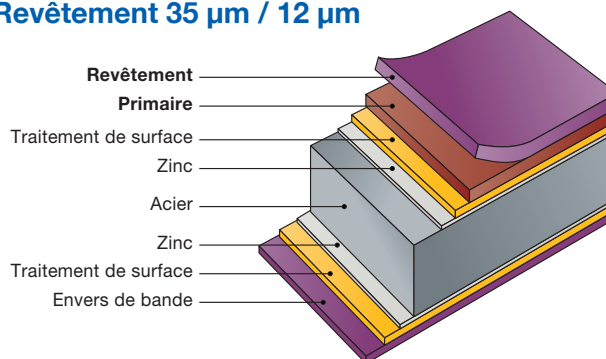
### Applications

- Ces systèmes de peinture sont spécialement adaptés aux marchés du bâtiment, dans diverses conditions d'utilisation et diverses ambiances (voir guide de choix).

### Conforme aux normes de références

- Acier galvanisé : NF EN 10326
- Revêtements : NF XP P 34-301

### Revêtement 35 µm / 12 µm



	Les intemporels	
	35 µm / 12 µm	
	0,63 mm	0,75 mm
RAL 5008	●	●
RAL 7016	●	●
RAL 7022		●
RAL 9005		●
RAL 9006	●	●
RAL 9010	●	●*

\*disponible en 35 µm / 35 µm

	Les tendances	
	35 µm / 12 µm	
	0,63 mm	0,75 mm
RAL 7015		●
RAL 7037		●
RAL 7042		●
RAL 9007		●

# Guide de choix

## Les intemporels



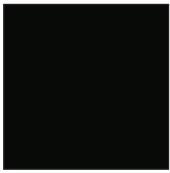
**RAL 5008**  
Bleu ardoise



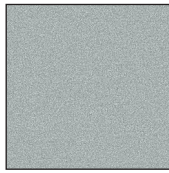
**RAL 7016**  
Gris bleu



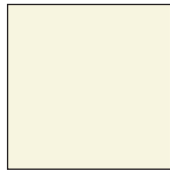
**RAL 7022**  
Gris graphite



**RAL 9005**  
Noir



**RAL 9006**  
Gris alu

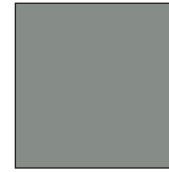


**RAL 9010**  
Blanc pur

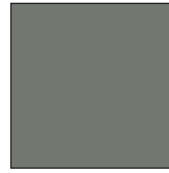
## Les tendances



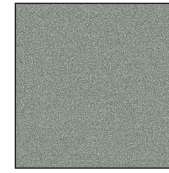
**RAL 7015**  
Gris fumée



**RAL 7042**  
Gris trafic



**RAL 7037**  
Gris



**RAL 9007**  
Gris

- Malgré tout le soin apporté à ce nuancier, des écarts peuvent apparaître entre ces teintes et les produits livrés.
- Des échantillons métalliques sont à votre disposition sur simple demande.
- Notre équipe se tient à votre disposition pour vous fournir les disponibilités selon vos besoins spécifiques.



Super U (72)



Société Fouscier - Allonnes (72)



École Yves de Kerguelen (29)



Valeurs Culinaires - Joué-Lès-Tours (37)

## Granite® Deep Mat 40 µm Revêtement esthétique durable pour couverture photovoltaïque

### Caractéristiques techniques

Granite® Deep Mat 40 µm		Norme d'essai	
Épaisseur nominale du revêtement organique	(µm)*	40 12	EN 13523-1 EN 13523-1
Couleur aspect : - Mat texturé fort	GU	≤5	EN 13523-2
Résistance à la rayure :	(kg)	≥1,5	CLEMEN
Adhésion du revêtement :	(T)	≤2	T-BEND
Résistance aux fissures :	(T)	≤1,5	T-BEND
Adhésion à l'impact :	(J)	18	EN 13523-5
Résistance à la corrosion : - Brouillard salin - Catégorie de résistance à la corrosion - Protection contre la corrosion	(h)	500 RC4  CPI4	EN 13523-8 EN 10169 révision  GR ≥ 60
Résistance aux UV : - QUV (UVA / H2O) (2000 heures) - Catégorie de résistance UV	(%) (h) (%)	ΔE ≤ 3 GR ≥ 60 RUV3	EN 10169 EN 10169 révision
Résistance à la condensation (QCT) :	(h)	1500	EN 13523-25
Réaction au feu :		A1	EN 13501-1

\* µm = micron.

### Revêtements haute durabilité

- Techniquement et esthétiquement le plus performant des revêtements 40 µm.
- Il est donc le choix idéal pour la mise en valeur des bâtiments.
- Il offre une longue garantie grâce à une meilleure résistance à la corrosion.

### Esthétique et durable

SPO propose des couleurs classiques, avec une parfaite tenue dans le temps ainsi que des teintes sur mesures disponibles sur demandes.

### Garanties

#### Revêtement

- Garantie du **Granite® Deep Mat** 20 ans en toiture, intérieure des terres et bordure de mer (+1 km du littoral).

#### Comportement au feu

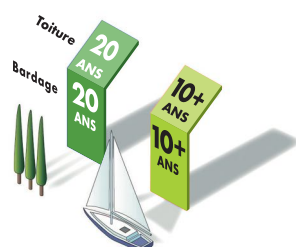
#### Réaction en cas d'incendie

**Granite® Deep Mat** est classé A1 conformément aux normes EN 13501-1.

### Étiquetage environnemental



### Garantie à partir de 1 km du littoral



### Produit de haute qualité, est la solution idéale pour des bâtiments esthétiques

#### Applications :

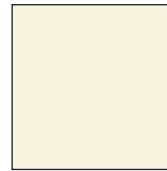
- Extérieures pour le bâtiment : toitures et bardage

**Granite® Deep Mat** est la solution pour les régions septentrionales et les régions exposées à un climat et un environnement rigoureux :

- Régions froides et sujettes aux précipitations,
- Régions côtières,
- Régions ensoleillées exposées à un rayonnement UV élevé,
- Régions industrielles et polluées.



**RAL 7016**  
Gris bleu



**RAL 9010**  
Blanc pur

- *Malgré tout le soin apporté à ce nuancier, des écarts peuvent apparaître entre ces teintes et les produits livrés.*
- *Des échantillons métalliques sont à votre disposition sur simple demande.*
- *Notre équipe se tient à votre disposition pour vous fournir les disponibilités selon vos besoins spécifiques.*

### Vue en coupe

Vernis Finitions : mate

Durabilité et robustesse de surface.

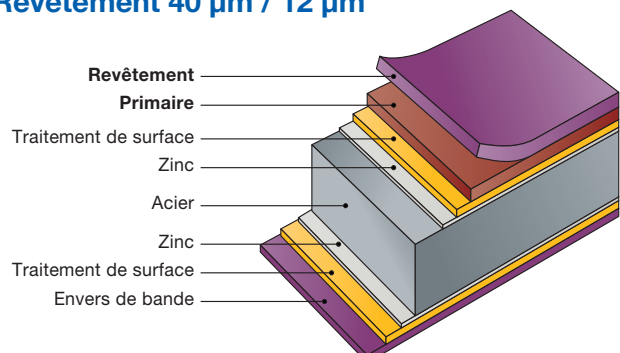
Couche de base couleur et résistance aux UV.

Couche d'apprêt et revêtement métallique (Z225).

Protection contre la corrosion.

Acier comportement structurel (y compris haute résistance).

### Revêtement 40 µm / 12 µm



# SP Marine® 50-55 µm Revêtement esthétique durable et garantie bord de mer

## Caractéristiques techniques

SP Marine®			Norme d'essai
Épaisseur nominale du revêtement organique	(µm)* (µm)*	50 - 55 12	EN 13523-1 EN 13523-1
Couleur aspect : - Satin lisse	GU	30	EN 13523-2
Résistance à la rayure :	(kg)	≥3	CLEMEN
Adhésion du revêtement :	(T)	≤1	T-BEND
Résistance aux fissures :	(T)	≤1,5	T-BEND
Adhésion à l'impact :	(J)	18	EN 13523-5
Résistance à la corrosion : - Brouillard salin - Catégorie de résistance à la corrosion - Protection contre la corrosion	(h)	700 RC5  CPI4	EN 13523-8 EN 10169  GR ≥ 80
Résistance aux UV : - QUV (UVA / H2O) (2000 heures) - Catégorie de résistance UV	(%) (h) (%)	ΔE ≤ 2 GR ≥ 80 RUV4	EN 10169 EN 10169
Résistance à la condensation (QCT) :	(h)	1500	EN 13523-25
Réaction au feu :		A1	EN 13501-1

\* µm = micron.

### Revêtements haute durabilité

- Garantie automatique jusqu'à 30 ans selon l'environnement extérieur.
- Palette de couleurs et teintes métalliques esthétiques avec une excellente stabilité des couleurs et de la brillance.
- Support métallique robuste (Z275 ou équivalent) pour une résistance à la corrosion et une protection des bords vifs accrues.
- Produit grainé pour une dureté superficielle améliorée et une excellente résistance lors de la manipulation et du traitement.

### Esthétique et durable

SPO propose des couleurs classiques, avec une parfaite tenue dans le temps ainsi que des teintes sur mesures disponibles sur demandes.

### Garanties

#### Revêtement

- Garantie du **SP Marine®** 30 ans selon environnement extérieur.

#### Comportement au feu

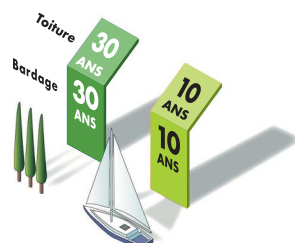
#### Réaction en cas d'incendie

**SP Marine®** est classé A1 conformément aux normes EN 13501-1.

### Étiquetage environnemental



### Garantie à partir de 300 m du littoral



## Produit de haute qualité, est la solution idéale pour des bâtiments esthétiques

### Applications :

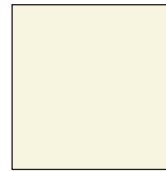
- Extérieures pour le bâtiment : toitures et bardage

**Granite® Deep Mat** est la solution pour les régions septentrionales et les régions exposées à un climat et un environnement rigoureux :

- Régions froides et sujettes aux précipitations,
- Régions côtières,
- Régions ensoleillées exposées à un rayonnement UV élevé,
- Régions industrielles et polluées.



**RAL 7016**  
Gris bleu



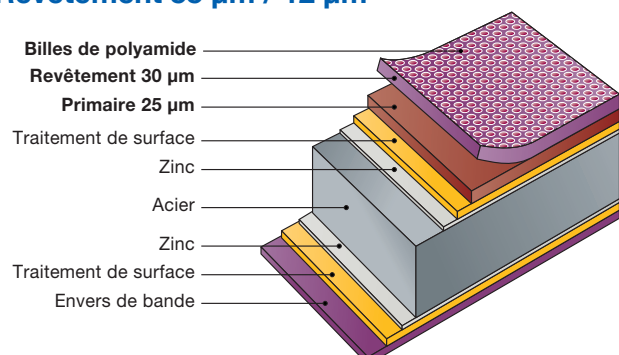
**RAL 9010**  
Blanc pur

- Malgré tout le soin apporté à ce nuancier, des écarts peuvent apparaître entre ces teintes et les produits livrés.
- Des échantillons métalliques sont à votre disposition sur simple demande.
- Notre équipe se tient à votre disposition pour vous fournir les disponibilités selon vos besoins spécifiques.



CHU - Caen (14).

## Revêtement 55 µm / 12 µm



## Granite HD Xtreme® 75 µm Revêtement esthétique durable et garantie littoral

### Caractéristiques techniques

Granite HD Xtreme®		Norme d'essai	
Épaisseur nominale du revêtement organique	(µm)* (µm)*	75 12	EN 13523-1 EN 13523-1
Couleur aspect :			
- Satin grainé	GU	15 et 30	EN 13523-2
- Mat finement texturé	GU	<10	EN 13523-2
- Scintillant	GU	30	EN 13523-2
Résistance à la rayure :	(kg)	≥3,5	CLEMEN
Adhésion du revêtement :	(T)	≤1	T-BEND
Résistance aux fissures :	(T)	≤1,5	T-BEND
Adhésion à l'impact :	(J)	18	EN 13523-5
Résistance à la corrosion :			
- Brouillard salin	(h)	1000	EN 13523-8
- Catégorie de résistance à la corrosion		RC5+	EN 10169 révision
- Protection contre la corrosion		CPI4	GR ≥ 80
Résistance aux UV :			
- QUV (UVA / H2O)	(%)	ΔE ≤ 2	EN 10169
(2000 heures)	(h)	GR ≥ 80	
- Catégorie de résistance UV	(%)	RUV5	EN 10169 révision
Résistance à la condensation (QCT) :	(h)	1500	EN 13523-25
Réaction au feu :		A2	EN 13501-1

\* µm = micron.

### Revêtements haute durabilité

Techniquement et esthétiquement le plus performant des revêtements 75 µm. Il est donc le choix idéal pour la mise en valeur des bâtiments. Il offre une longue garantie grâce à une meilleure résistance à la corrosion.

### Esthétique et durable

SPO propose des couleurs classiques, avec une parfaite tenue dans le temps ainsi que des teintes sur mesures disponibles sur demandes.

### Toutes les couches du revêtement ont des fonctions spécifiques et complémentaires :

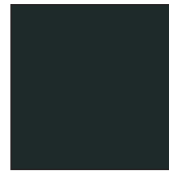
- Le vernis épais qui augmente la durabilité du revêtement, sa robustesse de surface et ses performances de résistance aux UV.
- La couche de base offre une bien meilleure durabilité par rapport aux revêtements classiques.
- La couche d'apprêt épaisse joue un rôle clé dans la protection contre la corrosion.

Cette couche garantit que la couche de finition adhère fortement au revêtement métallique du substrat acier.

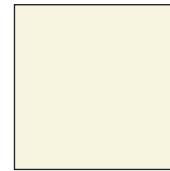
Granite HD Xtreme® est disponible avec un acier galvanisé Z, ZA OU ZM Le poids du revêtement est de 275 g/m<sup>2</sup> ou équivalent (ZA 255 ou ZM 120).

**Applications :** Granite HD Xtreme® est recommandé pour les applications de toiture et de façade à base de tôles profilées ou pliées. Il convient également à la fabrication de solinset accessoires, cas-ettes, panneaux plans, portes, brise-soleil, lames et éléments étroits.

**Systèmes photovoltaïques et thermique Granite HD Xtreme®** peut accueillir des panneaux solaires pendant toute la durée de vie du système photovoltaïque (PV) ou thermique. Le revêtement peut résister aux charges permanentes et climatiques ainsi qu'aux effets de la corrosion et des UV au fil du temps. Après quelques années, la garantie Granite HD Xtreme® n'est pas affectée si un module solaire est installé sur le toit, à condition que les travaux soient effectués par un professionnel pleinement qualifié.



RAL 7016  
Gris bleu



RAL 9010  
Blanc pur

- Malgré tout le soin apporté à ce nuancier, des écarts peuvent apparaître entre ces teintes et les produits livrés.
- Des échantillons métalliques sont à votre disposition sur simple demande.
- Notre équipe se tient à votre disposition pour vous fournir les disponibilités selon vos besoins spécifiques.

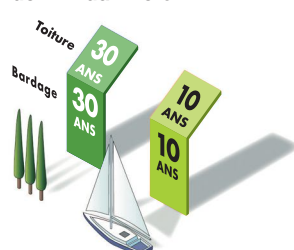


Madame Bernard - Quimper (29).

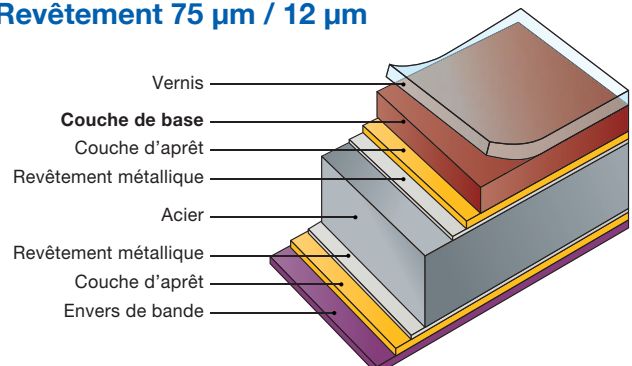
### Étiquetage environnemental



### Garantie à partir de 1 m du littoral



### Revêtement 75 µm / 12 µm



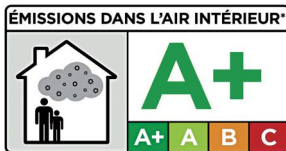
# Intérieur 15 µm

## Caractéristiques techniques

Intérieur		Norme d'essai	
Épaisseur nominale du revêtement organique	(µm)*	15 - 12	EN 13523-1
Résistance à la rayure :	(kg)	≥3,5	CLEMEN
Adhésion du revêtement :	(T)	≤1 à 3	T-BEND
Résistance aux fissures :	(T)	≤1 à 3	T-BEND
Résistance à la corrosion : - Brouillard salin - Catégorie de résistance à la corrosion - Protection contre la corrosion	(h)	≥ 150  CPI2	EN 13523-8 EN 10169 révision  GR ≥ 80
Réaction au feu :		A2-S1,d0	EN 13501-1

\* µm = micron.

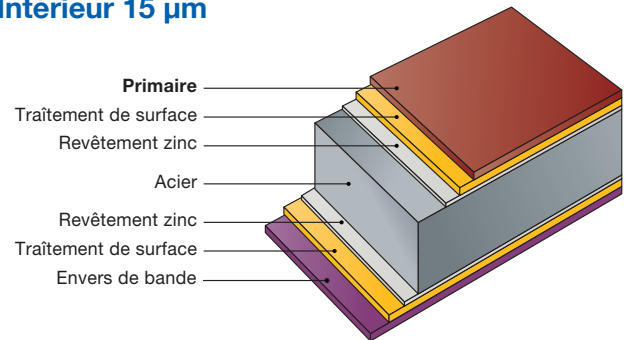
### Étiquetage environnemental



Blanc

- Malgré tout le soin apporté à ce nuancier, des écarts peuvent apparaître entre ces teintes et les produits livrés.
- Des échantillons métalliques sont à votre disposition sur simple demande.
- Notre équipe se tient à votre disposition pour vous fournir les disponibilités selon vos besoins spécifiques.

## Intérieur 15 µm



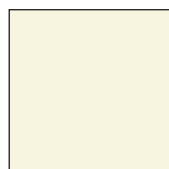
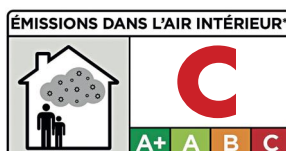
# Plastisol® 200 µm Revêtement technique à usage intérieur ou extérieur

## Caractéristiques techniques

Plastisol®		Norme d'essai	
Épaisseur nominale du revêtement organique	(µm)*	200	EN 13523-1
	(µm)*	15	EN 13523-1
Couleur aspect :		Lisse	
Résistance à la rayure :	(kg)	≥3,5	CLEMEN
Adhésion du revêtement :	(T)	≤0,5	T-BEND
Résistance aux fissures :	(T)	≤1,5	T-BEND
Adhésion à l'impact :	(J)	Très bonne	EN 13523-5
Résistance à la corrosion : - Brouillard salin - Catégorie de résistance à la corrosion - Protection contre la corrosion	(h)	1000 RC5  CPI5	EN 13523-8 EN 10169 révision  GR ≥ 80
Résistance aux UV : - QUV (UVA / H20) (2000 heures) - Catégorie de résistance UV	(%) (h) (%)	ΔE ≤ 3 GR ≥ 50 RUV3	EN 10169  EN 10169 révision
Résistance à la condensation (QCT) :	(h)	1500	EN 13523-25
Réaction au feu		C-S2, d0	EN 13501-1

\* µm = micron.

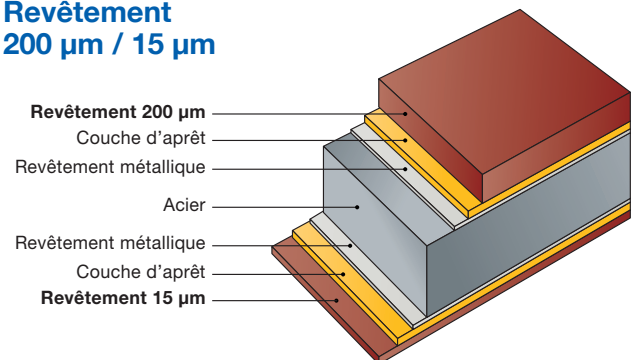
### Étiquetage environnemental



RAL 9010  
Blanc pur

- Malgré tout le soin apporté à ce nuancier, des écarts peuvent apparaître entre ces teintes et les produits livrés.
- Des échantillons métalliques sont à votre disposition sur simple demande.
- Notre équipe se tient à votre disposition pour vous fournir les disponibilités selon vos besoins spécifiques.

## Revêtement 200 µm / 15 µm



### Revêtements

- Robuste avec 200 µm de revêtement organique,
- Excellente résistance à la corrosion,
- Haute flexibilité,
- Garantie sans chrome ni métaux lourds,
- Non adapté au collage de régulateur de condensation.

## Enveloppe du bâtiment

7 rue de la Hautière  
35590 L'HERMITAGE  
Tél. : 02 99 64 00 00  
mail : [contac@sprofilageouest.fr](mailto:contac@sprofilageouest.fr)

3 rue de la Grande Bretagne  
86170 CISSÉ  
Tél. : 05 49 54 06 85  
[sprofilageouest.fr](http://sprofilageouest.fr)

**Contact :**