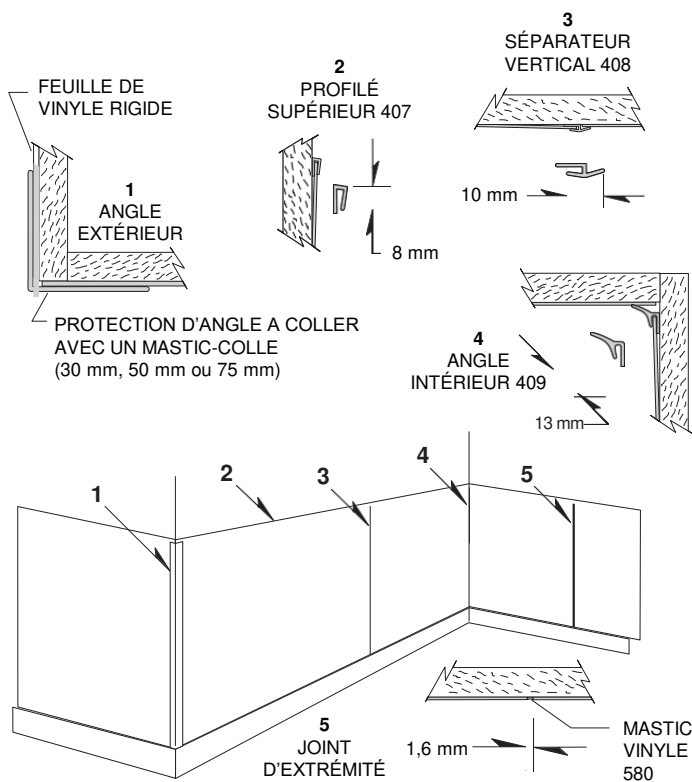


# Feuille de vinyle rigide Sanparrel®



- Fournit une protection des murs fiable et durable.
- Installation, nettoyage et entretien faciles.
- Largeurs standards : 0,91 m ou 1,22 m.
- Longueur standard : 3 m.
- Épaisseurs standard : 2 mm (1 mm et 1,5 mm disponibles sur demande).
- Accessoires d'habillage en vinyle, aluminium et acier inoxydable disponibles.
- Vinyle rigide résistant aux rayures et aux tâches.
- Disponible sur demande avec un habillage complet motif imitation bois « Woodland ».
- Conforme aux exigences de faible émission lorsque la protection murale est testée conformément à la norme BS EN ISO 16000-9:2006.

PCI.2282/REV.1

L'expertise en revêtements et protections murales hygiéniques

www.inprofrance.com - +33 (0)4 50 31 43 00 - contact@inprofrance.com

INPRO par HYDEWA FRANCE - ZA de l'Eculaz, 74930 REIGNIER ESERY

**inpro**  
par FRANCE  
hydewa

# Feuille de vinyle rigide Sanparrel®

## Spécifications suggérées

### PARTIE 1 – GÉNÉRALITÉS

#### 1.01 RÉSUMÉ

Feuille de vinyle rigide pour la protection et la décoration des murs.

#### 1.02 LA SECTION COMPREND

Système de protection mural Feuille de vinyle rigide Sanparrel®.

#### 1.03 RÉFÉRENCES

- Société américaine pour les essais et les matériaux (ASTM)
- Norme britannique (BS)
- Norme européenne (EN)
- Organisation internationale de normalisation (ISO)
- Société des Ingénieurs de l'Automobile (SIA)

#### 1.04 DESCRIPTION DU SYSTÈME

A. Exigences de performance : Fournit des feuilles de vinyle rigide conformes aux exigences des organismes de réglementation et de contrôle qualité des systèmes de protection des portes et des murs (Inpro Corporation).

1. Performance en matière d'incendie : Fournit des matériaux testés conformément à la norme EN ISO 11925-2:2010 et EN 13823:2010+A1:2014 et classés selon la norme EN 13501-1:2007+A1:2009. Réaction classement au feu : B-s2, d0.

2. Résistance chimique : Fournit des feuilles qui résistent aux solutions chimiques les plus couramment utilisées et ont été testées conformément à la norme BS EN ISO 175:2010. BS2782-8 et la méthode 830A:1999, méthode d'essai plastique pour déterminer les effets de l'immersion des produits chimiques liquide.

3. Résistance bactérienne : Fournit un matériau qui ne favorise pas la croissance bactérienne. Matériau testé conformément à la norme BS EN ISO 846:1997 et évaluation du plastique et de l'action de micro-organismes.

4. Résistance fongique : Fournit un matériau qui ne favorise pas la croissance fongique testé conformément à la norme BS EN ISO 846:1997. Plastiques - Évaluation de l'action des micro-organismes.

5. Émissions de COV : Fournit des matériaux qui répondent aux exigences de faible émission testés conformément à la norme BS EN ISO 16000-9:2006. Air intérieur - Détermination de l'émission de composés organiques volatils par les produits de construction et d'ameublement – Méthode de la chambre d'essai d'émission.

6. Cohérence des couleurs : Fournit des composants assortis conformément à la norme SAE J-1545 - (Delta E) avec une différence de couleur ne dépassant pas 1,0 unité en utilisant les systèmes d'échelle d'espace couleur CIE Lab, CIE CMC, CIE LCh, Hunter Lab ou similaires.

#### 1.05 SOUMISSIONS

A. Données sur le produit : Les données du fabricant sont imprimées sur les produits pour chaque type de feuille de vinyle rigide Sanparrel® spécifique.

B. Plans de détail : Détails de montage avec les adhésifs appropriés pour les supports spécifiques du projet.

C. Échantillons : Vérification des échantillons des feuilles de vinyle rigide, carrés de 203 mm, pour chaque type et couleur indiquée.

D. Instructions d'installation du fabricant : Les instructions d'installation sont imprimées pour chaque feuille de vinyle rigide Sanparrel®.

#### 1.06 LIVRAISON, STOCKAGE ET MANUTENTION

A. Livraison des matériaux : Les matériaux doivent être livrés sur le chantier dans leur emballage d'usine non ouvert.

B. Inspection des matériaux : À la livraison, les matériaux doivent être inspectés pour vérifier qu'ils correspondent aux produits spécifiés dans la commande.

C. Stockage des matériaux : Les matériaux doivent être conservés dans leur emballage d'origine, dans un endroit climatisé et protégé de la lumière directe du soleil.

#### 1.07 CONDITIONS DU PROJET

A. Exigences environnementales : Les produits doivent être installés dans un environnement intérieur climatisé.

#### 1.08 GARANTIE

A. Garantie standard Inpro : Une garantie limitée à vie contre les défauts de matériaux et de fabrication.

### PARTIE 2 – PRODUITS

#### 2.01 FABRICANT

A. Fabricant acceptable : IPC Door and Wall Protection Systems, Inpro Corporation, Muskego, WI 53150 USA ; Téléphone : 800.222.5556, Fax : 888.715.8407, Adresse internet : [www.inprocorp.com](http://www.inprocorp.com)

B. Remplacements : Non autorisés

C. Fournit toutes les feuilles de vinyle rigide et les protections murales à partir d'une seule source.

#### 2.02 UNITÉS FABRIQUÉES

A. Feuille de vinyle rigide Sanparrel®  
1. Système de protection mural Feuilles de vinyle rigide Sanparrel® :

Dimensions standard : 1,3 x 3 m,  
Épaisseur standard : 2 mm,  
Dimensions sur commande : 1,22 x 2,44 m,  
Épaisseurs sur commande : 1 mm et 1,5 mm.

B. Accessoires :

A. Habillage en vinyle :

1. Profilé supérieur (réf 407) : longueur standard : 3 m longueur disponible sur commande : 2,44 m.

2. Séparateur vertical (réf 408) : longueur standard : 3 m longueur disponible sur commande : 2,44 m.

3. Cornière d'angle intérieur (réf 409) : longueur standard : 3 m, longueur disponible sur commande : 2,44 m.

B. Habillage en acier inoxydable :

1. Profilé supérieur en acier inoxydable (réf 407SS) : Longueur disponible sur commande : 3 m - 2,44 m.

2. Séparateur vertical en acier inoxydable (réf 408SS) longueur disponible sur commande : 3 m - 2,44 m.

C. Vinyle imitation métal :

1. Profilé supérieur métallique (réf 407M-0369) : longueur standard : 3 m, longueur disponible sur commande : 2,44 m.

2. Séparateur vertical métallique (réf 408M-0369) : longueur standard : 3 m, longueur disponible sur commande : 2,44 m

3. Cornière d'angle intérieure métallique (réf 409M-0369) : longueur standard : 3 m, longueur disponible sur commande : 2,44 m.

D. Habillage en aluminium :

1. Profilé supérieur en aluminium (réf 407A) : longueur standard : 3 m, longueur disponible sur commande : 2,44 m.

2. Séparateur vertical en aluminium (réf 408A) : longueur standard : 3 m, longueur disponible sur commande : 2,44 m.

3. Cornière d'angle intérieure en aluminium (réf 409A) : longueur standard : 3 m, longueur disponible sur commande : 2,44 m.

4. Cornière d'angle extérieure en aluminium (réf 420A) : longueur standard : 3 m, longueur disponible sur commande : 2,44 m.

E. Cornières d'angle extérieures

Protections d'angle 30, 50 et 75.

F. Mastic VinylSeal de couleur assortie.

#### 2.03 MATÉRIAUX

A. Vinyle : Les feuilles Sanparrel® sont fabriquées à partir de chlorure de polyvinyle (PVC) résistant aux produits chimiques et aux tâches, avec l'ajout d'agents antichocs. Aucun plastifiant ne doit être ajouté (les plastifiants peuvent favoriser la croissance bactérienne).

#### 2.04 ACCESSOIRES

A. Les profilés supérieurs, les cornières d'angles intérieures les séparateurs et les cornières d'angles extérieures sont en PVC extrudé.

B. Les profilés supérieurs en acier inoxydable sont fabriqués en inox série 400.

C. Les séparateurs verticaux sont en acier inoxydable de la série 400 sur acier galvanisé.

D. Les profilés supérieurs, les cornières d'angles intérieures et les séparateurs sont extrudés en aluminium 6063-T5.

#### 2.05 FINITIONS

A. La couleur des feuilles de protection murale Sanparrel® doit être choisie par l'architecte parmi la sélection de finitions Inpro. La surface doit avoir une texture veloutée.

B. Accessoires en vinyle : Les profilés supérieurs, les cornières d'angles intérieures, les séparateurs et les cornières d'angles extérieures doivent être d'une couleur correspondant à celle des feuilles Sanparrel® choisie.

C. Accessoires en acier inoxydable : Les profilés supérieurs et les séparateurs ont une finition polie.

D. Accessoires en aluminium : Les profilés supérieurs, les cornières d'angle intérieures et les séparateurs sont anodisés incolores.

### PARTIE 3 – EXÉCUTION

#### 3.01 EXAMEN

A. Examiner les zones et les conditions d'installation des feuilles de vinyle rigide Sanparrel®.

1. Terminer toutes les opérations de finition, y compris la peinture, avant de commencer l'installation des feuilles de vinyle rigide.

B. La surface du mur doit être sèche, exempte de saleté, de graisse et peinture écaillée.

#### 3.02 PRÉPARATION

A. Généralités : Avant l'installation, nettoyer le support pour éliminer la poussière, les débris et les particules non adhérentes.

#### 3.03 INSTALLATION

A. Généralités : Positionner la feuille de vinyle rigide comme indiqué sur le plan selon le support et conformément aux instructions d'installation Inpro. Installer de niveau et d'aplomb à la hauteur indiquée sur les plans.

A. Installation de la feuille de vinyle rigide Sanparrel®

Les coller au support avec la colle Inpro iBond, une colle à base d'eau hautement résistante qui s'applique à la spatule et permet un temps de travail d'environ 45 minutes avant de commencer sa prise.

#### 3.04 NETTOYAGE

A. Une fois l'installation terminée, nettoyer les surfaces conformément aux instructions de nettoyage et d'entretien Inpro.

L'expertise en revêtements et protections murales hygiéniques

[www.inprofrance.com](http://www.inprofrance.com) - +33 (0)4 50 31 43 00 - [contact@inprofrance.com](mailto:contact@inprofrance.com)

INPRO par HYDEWA FRANCE - ZA de l'Eculaz, 74930 REIGNIER ESERY

**inpro**  
par **FRANCE**  
**hydewa**