

# M.E.P

Les Matériaux d'aujourd'hui

## RIVECEL

 BANDEAUX PVC



**MS**  
**ans**  
1983 - 2018  
que l'on MEP encore  
ensemble

## Un matériau performant : LE PVC

Le PVC est un polymère thermoplastique, obtenu par réaction de deux matières premières, l'extrait du sel de mer et de l'Éthylène. Il est donc fabriqué avec plus de 50% de matière minérale inépuisable, limitant son impact environnemental comparé aux autres polymères.

Pour améliorer les propriétés mécaniques de cette résine, sont ajoutés des adjuvants et des charges pour obtenir un Dry Blend plus résistant aux Ultraviolets, chocs, chaleur, etc..

Le matériau ainsi obtenu présente, entre autres, les avantages suivants :

- Ne libère aucune émanation pouvant nuire à la santé,
- Stable et durable en utilisation extérieure, il est résistant à l'usure du temps et aux intempéries
- Performant à la réaction au feu, s'enflamme difficilement et propage peu les flammes (classement M1),
- Imputrescible, il ne nécessite pas d'entretien particulier,
- Recyclable à 100% (nos usines réutilisent les déchets de fabrication. Le matériau permet de fabriquer plusieurs produits sur son cycle de vie).

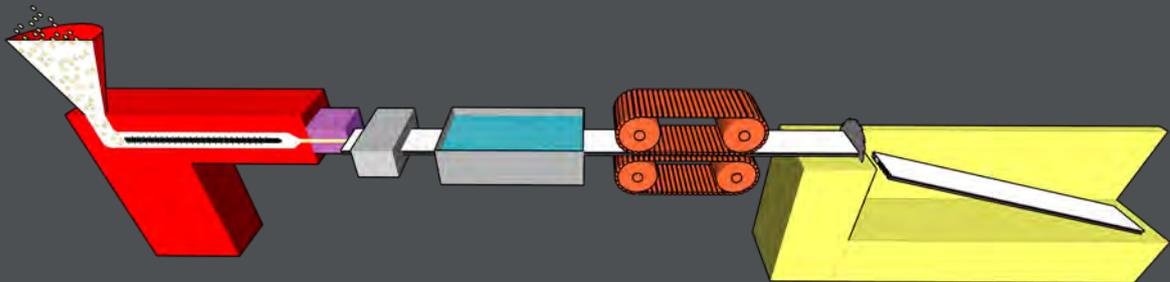


100% RECYCLABLE

## L'Extrusion Thermoplastique



L'extrusion thermoplastique est une technique de transformation d'une matière Dry Blend ou Compounds (poudre ou granulés) sous contraintes thermiques et mécaniques, en un produit continu ayant un profil déterminé obtenu par forçage à travers une filière.



Dans *l'extrudeuse*, sous l'action combinée de la rotation de vis sans fin et d'un apport calorifique, la matière dite « gélifiée » (état pâteux) est poussée vers la *filière*. Le profil alors chaud, est refroidi et maintenu en forme par des *conformateurs* pour le rigidifier et obtenir les côtes définitives. Il est entraîné au moyen d'un *dispositif de tirage* et *réceptionné après coupe* à longueur en barres ou bobines.

**Depuis plus de 35 ans, la société MEP fabrique et distribue une gamme complète de produits PVC destinés au bâtiment.**

**M.E.P**  
*Les Matériaux d'aujourd'hui*

## Nos Usines



Le groupe MEP dispose de 3 usines situées sur le territoire national. Son parc d'une quarantaine d'extrudeuses permet de produire la majorité des profilés distribués par MEP.

Toute une équipe au service de la qualité est répartie sur nos usines pour un contrôle permanent. MEP dispose de nombreuses garanties, normes et avis techniques.

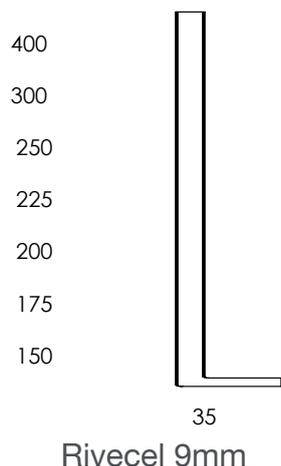


**M.E.P**  
*Les Matériaux d'aujourd'hui*

# LES PLANCHES DE RIVE

Des solutions esthétiques, qualitatives et fonctionnelles !

## La gamme Rivecel®



- Des solutions **esthétiques** adaptées à tout style d'architecture. De nombreux logements individuels, collectifs ou bâtiments du tertiaire témoignent de notre savoir faire.
- Une gamme élaborée en partenariat avec des professionnels, garantissant fonctionnalité et confort de mise en oeuvre.
- La qualité de nos matériaux de synthèse imputrescibles teintés dans la masse, **dispense de tout entretien**. Elle confère à nos produits une **grande résistance** aux intempéries, aux ambiances corrosives, aux UV et au vieillissement.

## CHOISIR SA PLANCHE DE RIVE

Type	Ep.	Avis Tech.	Contre bandeau	Hauteur (mm)													Couleur											
				150	160	175	180	190	200	225	250	270	280	290	300	385	400	B	S	G	N	AN	C	L	A			
Rivecel 9	9mm	Oui	Oui	✓*		✓				✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	non disponible en : 150, 300 et 400mm

\* Rivecel 9 en 150mm, disponible en Blanc uniquement

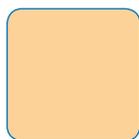


## LES COULEURS

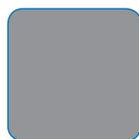
### LES UNIS



B  
BLANC



S  
SABLE



G  
GRIS ABF



N  
NOIR



AN  
ANTHRACITE

### LES PLAXÉS



C  
CHÊNE DORÉ



L  
CHÊNE LIÈGE



A  
ACAJOU

*Le meilleur du PVC  
pour l'habillage et la  
protection de toits  
neufs ou à rénover.*