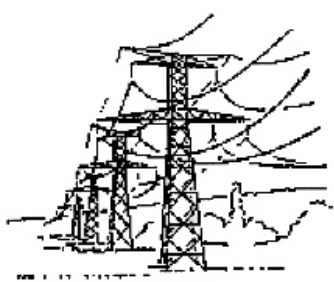




BIOPYL



ACRYLIQUE MODIFIE

	Définition
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Revêtement monocomposant hydrodiluable. ➤ S'applique en plusieurs couches selon l'épaisseur souhaitée.

	Propriétés
Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b2	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Très bonne résistance aux intempéries et aux UV. ➤ Résistance à la pluie après 2 heures de séchage à 20°C et 60 % d'hygrométrie. ➤ Bon compromis dureté / souplesse. ➤ Bonne adhérence sur acier galvanisé, métaux ferreux et anciennes peintures à base d'huile, d'huile modifiée ou de résines acryliques.

	Destination
EXTERIEUR INTERIEUR	Protection courante en atmosphère rurale ou urbaine de : <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pylônes électriques ➤ Charpentes métalliques ➤ Glissières de sécurité, etc.



Mise en Œuvre

Préparation des Surfaces :

⇒ **Acier galvanisé :**

- **Neuf :** dégraissage au diluant 68-69
- **Ancien :** élimination de toute trace de rouille blanche

⇒ **Acier neuf :** décapage par projection d'abrasif jusqu'au degré de soin Sa 2,5 (selon ISO 8501-1) avec une rugosité profil "moyen G" (selon ISO 8503).

⇒ **Anciens fonds et entretien :** élimination des parties non adhérentes et de toute trace de corrosion par grattage / brossage suivi d'un dépoussiérage soigné.

Méthode d'Application :

Diluant	Matériel	Taux dilution	Température
EAU	Brosse ou Rouleau	0 à 5 %	Ambiante, 8°C minimum. La température du support devra être au moins supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation.
	Pistolet Pneumatique Buse : selon matériel - Pression : 3-4 bars	5 à 15 %	
	Pistolet Airless Buse : 0,017 - 0,019 – Angle 30 à 60° Pression : selon dilution et pertes de charges	0 à 5 %	

Couches Précédentes Compatibles : Primaire SR AG et Striacryl HV 58-69.

Caractéristiques Techniques

Aspect du film sec	Satiné		
Teintes	Selon nuancier RAL / AFNOR		
Nombre de composants	1		
Masse volumique	1,35 ± 0,05 g/cm ³		
Extrait sec en volume mesuré	≈ 52 % selon ISO 3233		
Épaisseur recommandée par couche	Film sec : 50 µm	Film humide : 100 µm	
Température limite d'utilisation	80°C		
Température du produit à l'application ..	Comprise entre 15 et 30°C		
Rendement : - Théorique	10 m ² /l – 7,4 m ² /kg pour 50 µm secs		
- Pratique	Fonction du support, de la nature des pièces à peindre, des conditions et du matériel d'application, de la qualification du personnel, etc...		
Temps de séchage à 20°C	HP : 30 mn	Sec : 2 heures	Dur : 24 heures
et hygrométrie normale	Recouvrable : - Mini : 8 heures - Maxi : non critique, nettoyage si nécessaire		

Hygiène et Sécurité

Point Eclair	Non concerné		
Transport & Etiquetage	Se rapprocher de la fiche de données de sécurité établie selon les Directives Européennes en vigueur		
Conservation	1 an en emballage d'origine plein et fermé Stocker dans un endroit frais et aéré		

Précautions d'utilisation : consulter la fiche de données de sécurité.

Conditionnement

		20 kg	
--	--	-------	--

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente fiche descriptive annule et remplace toute fiche antérieure relative au même produit. Les données techniques ci-dessus n'entraînent pas l'acceptation de garanties.