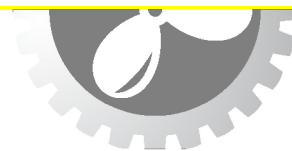


# AQUAPYL INTER

Acrylique modifié



## DEFINITION

L'AQUAPYL INTER, monocomposant hydrodiluable, est la couche intermédiaire d'un système antirouille destiné à la protection d'installations métalliques en atmosphère C5<sup>1</sup>.

Système type<sup>2</sup> : AQUAPYL PRIMER ou PRIMAIRE SR AG / AQUAPYL INTER / AQUAPYL FINITION(1). Classe de corrosivité selon la norme ISO 12 944-2(2). Epaisseur de chaque couche : 70 µm.

## DESTINATION

Protection courante en atmosphère corrosive de :

- Pylônes,
- Postes de transformation,
- Charpentes métalliques,
- Menuiseries métalliques,
- Tuyauteries, etc...

## PROPRIETES

- Séchage\* et résistance à la pluie rapides.
- Applicabilité au guipon (chargement de l'outil, glissance et limite de coulure élevée).
- Assure une protection anticorrosion de l'acier grâce au comportement hydrophobe du produit.
- Dureté et imperméabilité du feuil.
- Bon compromis dureté / souplesse.
- Ne contient ni de minium de plomb, ni chromates de zinc.

\*Voir données techniques du paragraphe durcissement.

## AGREMENTS

RTE : Agréé dans le cadre des systèmes C5-1, C5-1(SR AG), C5B-1, C5B-1(SR AG), R-4, RB-4.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect du film sec	: Mat
Teintes	: Beige foncé ou Gris clair
Nombre de composants	: 1
Masse volumique	: 1,49 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Extrait sec en volume	: 45,0 +/- 3%
Extrait sec en poids	: 64.10 +/- 2%
Epaisseur recommandée	: 70 µm
Film humide	: 160 µm
Rendement théorique	: 6,4 m <sup>2</sup> /l - 4,3 m <sup>2</sup> /kg pour 70 µm secs



## AQUAPYL INTER

Acrylique modifié

### MISE EN OEUVRE

#### PRÉPARATION DE SURFACE

Les surfaces seront propres, sèches et traitées avec un système anticorrosif compatible.  
Se reporter au paragraphe COMPATIBILITE ou consulter nos services techniques.

#### APPLICATION

Température support : Comprise entre +5°C et +60°C et au moins de 3°C au dessus du point de rosée pour éviter tout risque de condensation.

Conditions atmosphériques : La température devra être comprise entre 5°C et 35°C  
L'hygrométrie devra être comprise entre 0% et 85%

#### PISTOLET AIRLESS

Diluant : EAU  
Dilution : 0 à 5%  
Buse : 0.015-0.019  
Pression à la buse : 150-200 bars

#### PISTOLET PNEUMATIQUE

Diluant : EAU  
Dilution : 0 à 10%  
Buse : selon matériel  
Pression à la buse : 3-5 bars

#### BROSSE

Diluant : EAU  
Produit livré prêt à l'emploi

#### ROULEAU

Diluant : EAU  
Produit livré prêt à l'emploi

**SOLVANT DE NETTOYAGE** : EAU tant que le produit est humide, sinon utiliser du 68-69 v01 ou de la MEK.



## AQUAPYL INTER

Acrylique modifié

### DURCISSEMENT

Température	Temps de séchage		Intervalles de recouvrement	
	Sec au toucher	Sec dur	Minimum	Maximum
10°C	4 heures	6 heures	36 heures	6 mois.
20°C	2 heures	3 heures	24 heures	6 mois.
30°C	1 heure	1 heure 30	12 heures	6 mois.

Nota : pour une température donnée, le séchage des produits en phase aqueuse est variable selon la qualité de l'air ambiant (taux d'humidité et vitesse du vent). Les valeurs précisées dans ce document ont été mesurées pour une hygrométrie de 50% en l'absence de courant d'air.

### COMPATIBILITE

Couche(s) précédente(s) Lui-même, Aquapyl Primaire, Primaire SR AG  
Couche(s) suivante(s) Lui-même, Aquapyl Finition

### SPÉCIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classement AFNOR Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 7b2  
COV (Directive Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) : 140 g/l (2010)  
2004/42/CE) Ce produit contient au maximum 140 g/l de COV

### HYGIENE ET SECURITE

Point d'éclair Non concerné  
Transport et étiquetage Se rapprocher de la fiche de données de sécurité établie selon les Directives Européennes en vigueur  
Conservation 1 an minimum en emballage plein et fermé. Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.  
Précautions d'utilisation Consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

### CONDITIONNEMENT

Emballage
20 kg