

HYDROPYL FINITION

Acrylique modifiée hydrodiluable

DEFINITION

Couche de finition monocomposante et hydrodiluable du système anticorrosion destiné à la protection des pylônes électriques.

DESTINATION

Subjectile(s) : Primaire adapté

Exposition(s) : Extérieur

PROPRIETES

- Protection anticorrosion.
- Résistance à la pluie rapide.
- Résistance aux UV et intempéries.
- Applicabilité adapté au guipon.
- Bon compromis dureté / souplesse. Température limite de service 80 °C.

AGREMENTS

RTE	TDF
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

COMPATIBILITE

COUCHE(S) PRÉCÉDENTE(S)*	COUCHE(S) SUIVANTE(S)*
Lui-même HYDROPYL PRIMAIRE	Lui-même

*Pour tous produits non mentionnés dans les listes de compatibilité, consulter nos services techniques.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

NOMBRE DE COMPOSANTS	1
ASPECT	Mat
TEINTES	RAL 7012 ; 7001 ; 7040 / BALISAGE (autres nous consulter)
DENSITÉ	1,41 ± 0,05 g/cm ³
EXTRAITS SECS	En poids : 64,5 +/- 2,0% En volume : 48,0 +/- 3,0%
ÉPAISSEUR SÈCHE RECOMMANDÉE	70 µm
ÉPAISSEUR HUMIDE RECOMMANDÉE	140 µm
RENDEMENT THÉORIQUE	5 m ² /kg pour 70 µm secs
CLASSEMENT AFNOR NFT 36 005	Famille I Classe 7b2
COV (Directive 2004/42/CE)	Cat. A/i : 140 g/L (2010) Contenance maxi : 50 g/L de COV
CONDITIONNEMENTS	20 KG

*Les masses volumiques, extraits secs volumiques et pondéraux sont donnés SANS DILUTION et sur le blanc pour les produits de finition. Les caractéristiques liquides des produits sont données pour une température de 20°C.

SÉCHAGE - RECOUVREMENT

ÉPAISSEUR DU FILM 70 µm secs	SÉCHAGE		RECOUVREMENT	
	Sec au toucher	Sec dur	Minimum	Maximum
10°C	35 minutes	3 heures	8 heures	12 mois
20°C	20 minutes	2 heures	4 heures	12 mois
30°C	15 minutes	45 minutes	2 heures	12 mois

La dilution, l'hygrométrie et les conditions d'aération peuvent influer sur le temps de séchage.

HYDROPYL FINITION

MISE EN ŒUVRE

Toutes les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de contamination avant mise en peinture.

PRÉPARATION DE SURFACE

SUJETILE(S) :	RECOMMANDÉ
Primaire adapté	Les surfaces seront propres, sèches, traitées avec un système anticorrosif compatible. Se reporter au paragraphe COMPATIBILITE ou consulter nos servies techniques.

CONDITIONS D'APPLICATION

CONDITIONS ATMOSPHERIQUES	Température ambiante : La température devra être comprise entre 5°C et 35°C Hygrométrie : 85% maximum
TEMPÉRATURE	Du 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. Du produit : Comprise entre 5°C et 40°C

L'exposition prématurée à une condensation ou à la pluie peut entraîner un changement de brillance ou de teinte.

APPLICATION

MATÉRIEL D'APPLICATION	DILUTION*	BUSE	PRESSION À LA BUSE	RAPPORT DE POMPE MINI	REMARQUES
PISTOLET AIRLESS	5 à 15%	0.015 - 0.019 (pouces)	150 - 200 bars	30:1	-
BROSSE	0 à 5 %	-	-	-	-
ROULEAU	0 à 5 %	-	-	-	-
DILUANT	EAU		SOLVANT DE NETTOYAGE	EAU	(1)

* Les taux de dilution sont donnés à titre indicatif et sont à adapter aux conditions climatiques ainsi qu'aux conditions particulières du chantier. Un excès de diluant peut entraîner un phénomène de coulure et une perte d'opacité.

Remarque(s)

(1) Si le produit est sec, utiliser du diluant 68-69 v01 ou de la MEK.

HYGIENE ET SECURITE

Point d'éclair	: Non concerné
Conservation	: DLUO : 1 an minimum en emballage plein et fermé. Stocké à l'abri entre 5°C et 40°C.
Précautions d'utilisation	: Consulter la fiche de données de sécurité (FDS) en vigueur.
Transport et étiquetage	: Se reporter à la FDS établie selon les Directives Européennes en vigueur.
Gestion des déchets	: Déchet industriel souillé (DIS). Pour plus de détail, se rapporter à la FDS.