

PINTALU 250

Finition synthétique modifiée



DEFINITION

Peinture aluminium de finition, pour intérieur exclusivement, résistant à des températures maximales de 250°C.

DESTINATION

- Tuyaux de poêles,
- Tuyauteries chaudes,
- Capots de brûleurs,
- Capots de chaudières,
- Extérieurs de fours industriels, étuves, etc...

PROPRIETES

- Aspect décoratif aluminium.
- Séchage rapide.
- Bon accrochage sur supports sains.
- Grande dureté.

Nota : éviter la manipulation pour conserver l'aspect intact.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect du film sec	: Satiné
Teintes	: Aluminium
Nombre de composants	: 1
Masse volumique	: 0,93 +/- 0,05 g/cm ³
Extrait sec en volume	: 40,0 +/-3%
Extrait sec en poids	: 51, 0 +/-2%
Épaisseur recommandée	: 20 µm
Film humide	: 50 µm
Rendement théorique	: 20 m ² /l pour 20 µm secs



PINTALU 250

Finition synthétique modifiée

MISE EN OEUVRE

PRÉPARATION DE SURFACE

Acier brut

Grattage/brossage mini St3, les performances du revêtement seront améliorées par un décapage à l'abrasif au degré Sa 2 ½ selon ISO 8501-1 : 2007 puis l'application d'une couche d'EPODUX ZINC 59-178.

APPLICATION

Température support : Comprise entre +10°C et +45°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 10°C et 40°C
L'hygrométrie devra être comprise entre 0% et 85%

PISTOLET AIRLESS

Diluant : 68-69 v01

Dilution : 0 %

Buse : 0.011-0.013

Pression à la buse : 100-150 bars

Rapport de pompe mini : 30/1

PISTOLET PNEUMATIQUE

Diluant : 68-69 v01

Dilution : 0 à 5 %

Buse : selon matériel

Pression à la buse : 3-5 bars

BROSSE

Prêt à l'emploi

ROULEAU

Prêt à l'emploi

SOLVANT DE NETTOYAGE : 68-69 v01



PINTALU 250

Finition synthétique modifiée

DURCISSEMENT

Température	Temps de séchage		Intervalles de recouvrement	
	Sec au toucher	Sec dur	Minimum	Maximum
10°C	2 heures	18 heures	18 heures	Non critique.
20°C	1 heure	12 heures	12 heures	Non critique.
30°C	0 heure 45	8 heures	8 heures	Non critique.

COMPATIBILITE

Couche(s) précédente(s) Epodux Zinc 59-178.
Couche(s) suivante(s) Lui-même, consulter nos services techniques dans tous les autres cas.

SPÉCIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classement AFNOR Classement AFNOR NFT 36005 Famille I Classe 10h
COV (Directive Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) : 500 g/l (2010)
2004/42/CE) Ce produit contient au maximum 480 g/l de COV

HYGIENE ET SECURITE

Point d'éclair Compris entre 23°C et 55°C
Transport et étiquetage Se rapprocher de la fiche de données de sécurité établie selon les Directives Européennes en vigueur
Conservation 2 ans en emballage d'origine plein et fermé. Stocker dans un endroit frais, aéré et à l'abri des intempéries.
Précautions d'utilisation Consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

CONDITIONNEMENT

Emballage
1 l
5 l
15 l