

Peinture bitumineuse

ENDOLAC 245.10

Peinture dérivée des bitumes de pétrole, exempte de phénol.

L'Endolac 245.10 satisfait aux exigences de nombreux organismes européens pour le contact de l'eau potable.

Classification AFNOR: Famille I- Classe 9C

Domaine d'utilisation

Peinture destinée à la protection intérieure et/ou extérieure de canalisations, d'accessoires, de pièces de voirie...

Peinture d'imprégnation (bouche pore) de mortier de ciment appliquée en intérieur de canalisations.

Caractéristiques

- Nombre de composants:1
- Couleur du film sec: Noir
- Aspect du film sec: Satiné
- Masse volumique à 23°C (ISO2811): Environ 1.1g/ml
- Extrait sec volumique calculé: 43%

Épaisseur nominale de film sec

Brosse/ Rouleau : 60µm/par couche* Nombre de couche(s) recommandé: 2

Trempé:50µm/par couche* Nombre de couche(s) recommandé: 1

Pistolet airless:100µm/par couche* Nombre de couche(s) recommandé: 1

Rendement théorique

Brosse/ Rouleau :6.6m²/kg, soit 7.0m²/l pour 60µm secs

Trempé: 8.0m²/kg, soit 8.6m²/l pour 50µm secs

Pistolet airless: 4.0m²/kg, soit 4.3m²/l pour 100µm secs

Temps de séchage (pour 100µm SECS)

		À 10°C	À 20°C	À 40°C
En surface	ISO 1517	35 minutes	18 minutes	6 minutes
A cœur	ISO 9117	45 minutes	20 minutes	10 minutes
Apparent complet	ISO 3678	5 heures	3 heures 30	1 heure
Complet*		10 jours	7 jours	5 jours



SAS alphapipe

17 chemin des pierre - 31150 BRUGUIERES

☎:05 34 27 06 60 @: contact@alphapipe.fr

Délai de recouvrement *

(sur lui même dans les épaisseurs nominales)

À 20°C : minimum:2 heures maximum: illimité

* Fonction des paramètres d'application, d'environnement et de la composition des systèmes.

Stockage

Délai de péremption: pour le conditionnement standard 6 mois sous abri à une température comprise entre -5°C et +35°C, en emballage d'origine non ouvert.

Préparation de surface

Support propre, sec et non gras

Support métallique: Grattage, brossage ou mieux décapage par projection d'abrasif, au degré de soin Sa 2.5 selon norme ISO 8501-1, puis dépoussiérage.

Support béton: les bétons neufs devront avoir terminé leur prise depuis plus de 3 semaines. Grattage, brossage ou mieux balayage au jet d'abrasif.

Préparation du produit

L'ENDOLAC 245.10 est un produit mono- composant.

Ajouter, si nécessaire, le diluant associé en fonction du mode d'application et des conditions climatiques.

Homogénéiser sous agitation mécanique avant emploi.

Conditions d'applications standards

<i>Procédés</i>	Pistolet Airless	Pistolet Pneumatique	Brosse/ Rouleau/ Trempé
Rapport de pompe	45/1	//	//
Buse	21 à 31/1000"	1,2 à 1,8mm	(petites surfaces)
Pression d'air	4 à 5kg/cm2	4 à 5kg/cm2	//
Dilution en poids	0 à 5%	0 à 10%	0 à 10%

	Température Hygrométrie	Température Subjectile	Température Produit
(3°C au -dessus du point de rosée)			
Température mini	+5°C/HR: 5%	+5°C	+10°C
Température maxi	+40°C/HR:85%	+80°C	+40°C



SAS alphapipe

17 chemin des pierre - 31150 BRUGUIERES

☎:05 34 27 06 60 @: contact@alphapipe.fr