

VULCOBITUME EPAIS 48-63

Bitumineux



DEFINITION

Système bitumineux haute viscosité. Applicable en une ou deux couches. Assure la protection anticorrosion des supports métalliques en milieu humide et/ou en immersion.

DESTINATION

VULCOBITUME EPAIS 48-63 est particulièrement adapté pour la mise en peinture de conduites forcées, structures enterrées, palplanches, câbles (ouvrages d'art suspendus), etc...

Assure la protection intérieure de :

- Citernes,
- Bâches à eau,
- Ballasts.

PROPRIETES

Revêtement épais souple.
Résiste à l'eau.
Couleur noir ou bronze uniquement.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aspect du film sec	: Satiné
Teintes	: Noir ou Bronze
Nombre de composants	: 1
Masse volumique	: 1,20 +/- 0,05 g/cm ³
Extrait sec en volume	: 63,0 +/- 3%
Extrait sec en poids	: 74,0 +/- 2%
Epaisseur recommandée	: 100/300 µm
Film humide	: 160/475 µm
Rendement théorique	: 6,2 m ² /l pour 100 µm secs - 2,1 m ² /l pour 300 µm secs



VULCOBITUME EPAIS 48-63

Bitumineux

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DE SURFACE

Acier brut

Décapage à l'abrasif au degré Sa 2 ½ selon ISO 8501-1 : 2007

Profil de rugosité : Moyen G selon ISO 8503-2 (Ra 10-12,5 µm)

Ancien revêtement

Lavage HP suivi d'un grattage/brossage mini P St2 selon ISO 8501-2 : 1994. Réaliser des prétouches sur les zones mises à nu avec un primaire anticorrosion.

VULCOBITUME EPAIS 48-63 est adapté pour le recouvrement de certains anciens fonds à condition qu'ils soient en bon état. Dans tous les cas, il est nécessaire de réaliser un essai de convenance (application suivie d'un essai d'adhérence après séchage complet) afin de valider la compatibilité des produits ainsi que la préparation de surface choisie.

Voir couches précédentes compatibles.

APPLICATION

Température support : Comprise entre +5°C et +40°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 40°C
L'hygrométrie devra être comprise entre 0% et 85%

PISTOLET AIRLESS

Diluant : 68-69 v01

Dilution : 0 à 5 %

Buse : 0.019-0.021

Pression à la buse : 150-200 bars

Rapport de pompe mini : 45/1

PISTOLET PNEUMATIQUE

Non conseillé

BROSSE

Diluant : 68-69 v01

Dilution : 0 %

Epaisseurs réalisables en plusieurs passes

ROULEAU

Diluant : 68-69 v01

Dilution : 0 %

Epaisseurs réalisables en plusieurs passes

SOLVANT DE NETTOYAGE : 68-69 v01



VULCOBITUME EPAIS 48-63

Bitumineux

DURCISSEMENT

Température	Temps de séchage		Intervalles de recouvrement		Mise en service
	Sec au toucher	Sec dur	Minimum	Maximum	
10°C	8 heures	30 heures	30 heures	Non critique.	10 jours
20°C	6 heures	20 heures	20 heures	Non critique.	7 jours
30°C	4 heures	15 heures	15 heures	Non critique.	5 jours

COMPATIBILITE

Couche(s) précédente(s) Lui-même, EPODUX PRIMER 61-134 v01, PRIMODUX H, MONOCOUCHE SR 75...
Couche(s) suivante(s) Lui-même exclusivement.

SPÉCIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classement AFNOR Classement AFNOR NFT 36005 Famille V Classe 1c
COV (Directive Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/i) : 500 g/l (2010)
2004/42/CE) Ce produit contient au maximum 360 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 minimum 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
5 l
15 l