

Peinture revêtement epoxy eau potable ACS cuve citerne réservoir château eau étanchéité imperméable - REVEPOXY EAU POTABLE

Description Produit Résine époxy pour eau potable

REVEPOXY EAU POTABLE est un liant époxy sans solvant bi-composant destiné à la réalisation de la finition de revêtements d'imperméabilisation et d'étanchéité composites pour la protection des surfaces au contact avec l'EAU POTABLE (avec Attestation de conformité sanitaire ACS)

Fabriqué en France.

AVANTAGES PRODUIT

- Peinture eau potable pour cuve réservoir citerne - Revêtement époxy qui dispose d'une ACS - attestation de conformité sanitaire

Aspect : liquide bleu azur

Densité : 1,48

Extrait sec en volume : 100%

Point éclair : 61°C

Rapport composant A/B en poids : 75/25

Dureté Shore D (7j à +23°C) : 80 (ISO 868)

DESTINATION

Finition de revêtements d'imperméabilisation et d'étanchéité composites pour la protection des surfaces en contact avec de l'eau potable.

Surfaces horizontales et verticales des réservoirs aériens ou enterrés, bassins,



châteaux d'eau...

Protection décorative des sous faces des réservoirs d'eau potable.

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Béton, acier

Application OUTILS REQUIS

Matériel : brosse, rouleau méché, Airless (75/1, buse 8/29, pression 8 bar).

Nettoyage du matériel : diluant époxy.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Support béton : Celui-ci devra être propre, sain, sans laitance ni remontées capillaires, avoir au moins 28 jours d'âge.

La teneur en eau libre sera inférieure à 4% de la masse sèche. Résistance à la compression 25 MPA et à la traction 1MPa.

Le primaire REVEPOXY PRIMAIRE EAU POTABLE sera nécessaire pour être dans le cadre de la conformité sanitaire (voir (1) onglet Présentation).

La préparation sera faite par tous les moyens mécaniques appropriés tel que le sablage, ponçage, lavage HP.

Appliquer une couche de primaire à raison de 250g par m² selon protocole décrit dans la page du produit.

Support acier : Sablage ou grenailage au degré de soin S A 2.5 minimum pour obtenir une rugosité 80-100 u en Rt (ISO 8501-1).

Le primaire REVEPOXY PRIMAIRE EAU POTABLE sera nécessaire pour être dans le cadre de la conformité sanitaire (voir (1) onglet Présentation).

La préparation sera faite par tous les moyens

mécaniques appropriés tel que le sablage, ponçage, lavage HP.

Appliquer une couche de primaire à raison de 250g par m² selon protocole décrit dans la page du produit.

MISE EN OEUVRE

Avant mélange, ré-homogénéiser la partie A à l'aide d'un agitateur électrique.

Mélanger la totalité des deux composants à l'aide d'un agitateur électrique.

Laisser reposer 2 min.

Malaxer à nouveau avant application.

RECOMMANDATIONS

Conditions de mise en oeuvre :

Température d'application : +10°C à +40°C (+/-1°C). Hygrométrie de 75% maxi (+/-5%).

Température supérieure de +3°C au point de rosée.

Durée pratique d'utilisation : environ 1h15 à +20°C.

PROTECTION

Non applicable

SÉCHAGE

- Hors poussière : 5 heures à +20°C.
- Sec au toucher : 8 heures à +20°C.
- Délai avant recouvrement : 8 h à 3 jours.
- Délai de mise en service : 8 jours.

ENTRETIEN

Non applicable

Consommation

0,7 à 1 kg/m² (600 µ à 1000 µ).

Conservation

Stockage et conservation: 1 an en emballages d'origine non entamés stockés dans un local couvert à l'abri du gel. Le numéro de lot et la date de fabrication du produit sont imprimés sur chaque conditionnement.

Mentions Légales :

COMP A : Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les équipements de protection individuelle. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (par inhalation). Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi. COMP B : Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les équipements de protection individuelle. Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation. Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée (par inhalation). Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

Description du produit :

Description Produit Résine époxy pour eau potable

REVEPOXY EAU POTABLE est un liant époxy sans solvant bi-composant destiné à la réalisation de la finition de revêtements d'imperméabilisation et d'étanchéité composites pour

la protection des surfaces au contact avec l'EAU POTABLE (avec Attestation de conformité sanitaire ACS)

Fabriqué en France.

AVANTAGES PRODUIT

- Peinture eau potable pour cuve réservoir citerne - Revêtement époxy qui dispose d'une ACS - attestation de conformité sanitaire

Aspect : liquide bleu azur

Densité : 1,48

Extrait sec en volume : 100%

Point éclair : 61°C

Rapport composant A/B en poids : 75/25

Dureté Shore D (7j à +23°C) : 80 (ISO 868)

DESTINATION

Finition de revêtements d'imperméabilisation et d'étanchéité composites pour la protection des surfaces en contact avec de l'eau potable.

Surfaces horizontales et verticales des réservoirs aériens ou enterrés, bassins, châteaux d'eau...

Protection décorative des sous faces des réservoirs d'eau potable.

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Béton, acier

Application OUTILS REQUIS

Matériel : brosse, rouleau méché, Airless (75/1, buse 8/29, pression 8 bar).

Nettoyage du matériel : diluant époxy.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Support béton : Celui-ci devra être propre, sain, sans laitance ni remontées capillaires, avoir au moins 28 jours d'âge.

La teneur en eau libre sera inférieure à 4% de la masse sèche. Résistance à la compression 25 MPA et à la traction 1MPa.

Le primaire REVEPOXY PRIMAIRE EAU POTABLE sera nécessaire pour être dans le cadre

de la conformité sanitaire (voir (1) onglet Présentation).

La préparation sera faite par tous les moyens mécaniques appropriés tel que le sablage, ponçage, lavage HP.

Appliquer une couche de primaire à raison de 250g par m² selon protocole décrit dans la page du produit.

Support acier : Sablage ou grenailage au degré de soin S A 2.5 minimum pour obtenir une rugosité 80-100 u en Rt (ISO 8501-1).

Le primaire REVEPOXY PRIMAIRE EAU POTABLE sera nécessaire pour être dans le cadre de la conformité sanitaire (voir (1) onglet Présentation).

La préparation sera faite par tous les moyens mécaniques appropriés tel que le sablage, ponçage, lavage HP.

Appliquer une couche de primaire à raison de 250g par m² selon protocole décrit dans la page du produit.

MISE EN OEUVRE

Avant mélange, ré-homogénéiser la partie A à l'aide d'un agitateur électrique.

Mélanger la totalité des deux composants à l'aide d'un agitateur électrique.

Laisser reposer 2 min.

Malaxer à nouveau avant application.

RECOMMANDATIONS

Conditions de mise en oeuvre :

Température d'application : +10°C à +40°C (+/-1°C). Hygrométrie de 75% maxi (+/-5%).

Température supérieure de +3°C au point de rosée.

Durée pratique d'utilisation : environ 1h15 à +20°C.

PROTECTION

Non applicable

SÉCHAGE

- Hors poussière : 5 heures à +20°C.
- Sec au toucher : 8 heures à +20°C.
- Délai avant recouvrement : 8 h à 3 jours.
- Délai de mise en service : 8 jours.

ENTRETIEN

Non applicable

Consommation

0,7 à 1 kg/m² (600 µ à 1000 µ).

Conservation

Stockage et conservation: 1 an en emballages d'origine non entamés stockés dans un local couvert à l'abri du gel. Le numéro de lot et la date de fabrication du produit sont imprimés sur chaque conditionnement.