

EP ÉPOXY



- À utiliser sur le béton nu, la fibre de verre, le plâtre et l'époxy déjà peint
- Revêtement époxy à haute teneur en solides et à lustre élevé
- Durée de vie de 3 à 4 ans
- Conforme aux normes en matière de COV aux États-Unis et au Canada

OFFERT
DANS LES
COULEURS
SUIVANTES



BLEU
AUREORE
328



BLANC
311



GRIS
MONUMENT
362



AQUAGREEN
300



BLEU
FONCÉ
303



BLEU
ROYAL
329



NOIR
321

Remarque : Des différences de couleur peuvent se produire entre les pastilles de couleur réelles illustrées.

REVÊTEMENT AQUATIQUE ÉPOXYDE À FAIBLE ÉPAISSEUR DE PREMIÈRE QUALITÉ

L'époxy Ramuc EP durcit en une finition robuste, résistante et durable. Il offre une résistance aux taches, aux produits chimiques et à l'abrasion pour la protection des piscines, des spas et des lamelles en béton, en plâtre et en fibre de verre. L'époxy EP durcit en un fini très lustré avec d'excellents taux de couverture, en particulier sur les surfaces époxy déjà peintes. EP Epoxy a fait ses preuves depuis plus de 50 ans. Les époxydes sont le revêtement de choix pour les piscines intérieures en raison de leur durcissement chimique.

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

TYPE DE VÉHICULE : Polyamide époxy

FINITION : Lustre élevé

COMPOSANTS : 2

RATIO DE MÉLANGE : 2 : 1 par volume A : B

MÉCANISME DE FIXATION : Séchage chimique

DURÉE DE VIE DU POT : 8 heures

TEMPS DE TRAVAIL : 30 à 45 minutes 75 °F

SOLIDES PAR VOLUME : 60 ± 3 %

SOLIDES PAR POIDS : 73 ± 2 %

COUVERTURE : Trousse de 175 à 200 pi²/gal sur les surfaces nues, sablées ou rugueuses. Trousse de 400 à 450 pi²/gal sur les recouvrements et les surfaces en fibre de verre.

COV : 340 g/l max. (fourni)

POINT D'ÉCLAIR : 60 °F (SETA)

MÉTHODE D'APPLICATION : Pinceau, pas plus épais que le rouleau en mousse ou en peau d'agneau de 3/8 po, sans air ou conventionnel
ÉPAISSEUR DU FEUIL SEC PAR COUCHE : Min. 1,7 mils (2,9 mils humides), Max. 2 mils (3,3 mils humides)

TEMPÉRATURE D'APPLICATION : 50 °F min/85 °F max

NOMBRE DE COUCHES : 2 (le produit est auto-amorçant)

INTERVALLE D'APPLICATION DE NOUVELLE COUCHE : 16 à 72 heures. Après 72 heures, il faut poncer avec du papier abrasif de grain 80 à 100 avant d'appliquer la deuxième couche.

TEMPS DE SÉCHAGE : Piscine extérieure : 5 à 7 jours avant le remplissage. Piscine intérieure : 10 à 14 jours avant le remplissage. Utiliser une ventilation adéquate.

DURÉE DE CONSERVATION : 3 ans à compter de la date de fabrication



Ce revêtement époxy de qualité supérieure à faible épaisseur de film est formulé pour offrir une facilité d'application et d'excellents taux de couverture.

COMPATIBILITÉ : À des fins de compatibilité, la peinture existante sur les surfaces déjà peintes d'une piscine doit être déterminée avant de peindre. **Utiliser des couleurs foncées pour la peinture d'accent seulement. Les couleurs foncées peuvent s'estomper ou former des cloques prématurément, en particulier dans l'eau traitée chimiquement.**

RÉPARATIONS DE SURFACE ET MASTIC POUR JOINTS/FISSURES : L'intégrité et la solidité des surfaces en plâtre ou en béton doivent être testées. L'intégrité du plâtre vieilli doit être vérifiée. Vérifiez que le plâtre n'est pas creux, faible ou effrité à l'aide d'un marteau à panne sphérique ou de toute autre méthode comparable. Effectuer les réparations avant de procéder aux travaux de peinture. Laver à la machine pour enlever la peinture et la saleté. Les réparations mineures, comme le rapiéçage avec du ciment hydraulique ou le remplissage de fissures, doivent être effectuées et vous devez les laisser durcir avant la préparation de la surface. Nous vous suggérons d'utiliser le scellant au polyuréthane Vulkem. Vulkem doit être recouvert avant d'être immergé dans de l'eau traitée chimiquement.

PRÉPARATION DE LA SURFACE : La performance du revêtement, en général, est proportionnelle au degré de préparation de la surface. Suivez attentivement les recommandations, en évitant de prendre des raccourcis. Une préparation inadéquate des surfaces garantira pratiquement une performance de revêtement inadéquate. Nous recommandons d'utiliser la solution Clean & Prep de Ramuc. La solution Ramuc Clean & Prep dégraisse et dissout les dépôts minéraux et augmente la porosité pour créer une adhérence maximale. Contrairement à tous les autres produits à base d'acide, la solution Ramuc Clean & Prep se neutralise à l'eau et peut être utilisée sans danger à proximité des plantes et du gazon. Si la surface est exceptionnellement dure, nous recommandons de la poncer avec un papier de verre de grain n° 80 pour créer un profil de surface avant d'appliquer la première couche d'époxy EP. Suivez attentivement les instructions sur l'emballage. Les nouvelles surfaces en béton et en plâtre doivent être durcies pendant 28 jours avant d'être peintes.

TEST DE CONDENSATION : Une fois le nettoyage terminé, laissez sécher la surface. Le temps moyen varie selon le climat et la porosité du substrat. 1) Collez des morceaux de plastique transparent de 2 pi x 2 pi aux endroits du mur d'extrémité profond, au plancher et à plusieurs autres endroits de la piscine. 2) Attendez environ 4 heures pour déterminer si de la condensation s'est formée sous le plastique. 3) Si la condensation est évidente, la surface n'est pas suffisamment sèche pour être peinte. 4) Retirez le plastique et attendez 24 heures pour effectuer à nouveau le test et continuez jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de condensation. Cela garantit que la surface est suffisamment sèche pour appliquer la peinture.

APPLICATION : Utiliser un rouleau à couches de 3/8 po d'épaisseur pour les peintures à base de solvant. NE PAS utiliser de rouleaux avec des mandrins en carton. Appliquer au taux de couverture recommandé. Les températures idéales de l'air pour l'application se situent entre 50 °F et 90 °F. La température de la surface doit être d'au moins 50 °F, pas plus de 90 °F. Les températures de durcissement de nuit doivent être d'au moins 50 °F, sinon la peinture ne durcira pas correctement, ce qui donnera une sensation « huileuse » sur le dessus de la peinture. Ne pas peindre lorsque la pluie est imminente. Les nouvelles surfaces en béton et en plâtre doivent être durcies au moins 28 jours avant d'être peintes. REMARQUE : L'additif Skid Tex peut être ajouté à l'époxy EP pour obtenir une surface antidérapante.

MÉLANGE DE LA PEINTURE : L'époxy EP est auto-apprêtant; aucun autre type d'apprêt n'est recommandé ou ne doit être utilisé. EP a une durée de vie en pot (durée d'utilisation) de huit heures une fois mélangé. Mélanger mécaniquement la partie A pendant environ cinq minutes. Mélanger mécaniquement la partie B pendant environ cinq minutes. Mélanger mécaniquement la partie A et la partie B pendant environ 15 minutes. Il n'est pas recommandé de mélanger à l'aide d'un bâton. Une fois le mélange effectué, laisser reposer le matériau pendant 60 minutes à des températures comprises entre 50° et 65 °F, ou pendant 30 minutes à des températures de 65 °F et plus, afin d'assurer la réaction chimique. Si le matériau est utilisé trop tôt après le mélange, ou si la piscine est remplie trop tôt après l'application, un jaunissement ou une perte de brillance peut se produire. Si plus d'un gallon de trousse est utilisé à la fois, utiliser (mélanger), plusieurs gallons ensemble. (Utilisez un seau de cinq gallons)

RENSEIGNEMENTS SUR LE VAPORISATEUR : Sans air : 2000-2300 TAILLE DE LA BUSE P.S.I. : 0,43 à 0,53 mm (0,017 à 0,021) – Le produit doit être dilué avec le diluant Ramuc pour une atomisation adéquate. Diluer uniquement selon les exigences de COV standard réglementées par l'État.

DURÉE DE VIE DU POT : 8 heures à 70 °F et 50 % d'humidité relative

NETTOYAGE : Diluant Ramuc