



août 1993

DEFINITION Primaire d'imprégnation sans solvant à deux composants, à base de résines

époxy

USAGEComme couche d'imprégnation sur des sols à base de ciment, qui recevront

une finition de EP FLOORING.

En certain cas comme couche d'isolation sur des supports bitumineux

(à décider sur place).

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- très approprié pour le renforcement de sols à base de ciment

 très bonnes caractéristiques d'imprégnation (pénétration et saturation du support)

- durcissement de la surface

excellente adhérence

TEINTES ET BRILLANCE incolore

brillant

DONNEES DE BASE A 20°C, H.R. 50%

Densité env. 1,1 g/cm³ Extrait sec env. 100 % en poids

Rendement théorique 2-5 m²/l, en fonction de la porosité

Séchage

Sec hors poisse env. 6 h. Sec dur env. 24 h.

Recouvrement min. 24 heures pour des peintures sans solvant

max. 48 heures pour des peintures à base de solvant

Stockage 12 mois minimum dans un endroit sec et frais en

emballage d'origine non entamé

Point éclair base et durcisseur > 65°C

CONDITIONS DU SUPPORT - béton neuf ou réparé doit être dur (sans laitance),

propre (exempt de graisse) et sec (taux d'humidité maximum 4 %)

- autres supports à base de ciment : comme le béton

- sols à base de bitume/asphalte : exempts de saletés

INSTRUCTIONS D'EMPLOI Rapport de mélange en volume

base 68,7 % - durcisseur 31,3 %

- La température du mélange (base + durcisseur) doit être supérieure à

10 °C pendant le mélange et pendant l'application

- Ne pas ajouter de diluant



COLTURA EP IMPREGNANT SF

8353

août 1993

Durée de mûrissement

du mélange néant

Durée de vie en pot 30 minutes

PISTOLET AIRLESS

Diluant recommandé pas de diluant à ajouter Diamètre de la buse env. 0,48 mm (= 0,019 pouce)

Pression à la buse 15 - 25 MPa (= env. 150-250 bars; 2100-3500 p.s.i.)

BROSSE/ROULEAU pas de diluant

SOLVANT DE NETTOYAGE Thinner 90-53 (point éclair 30°C)

MESURES DE SECURITE Consulter les fiches de données de sécurité

REFERENCES voir fiche d'information 1411

Limitation de responsabilité

Les renseignements figurant dans la présente fiche technique sont, à notre connaissance, exacts et ne sont donnés qu'à titre indicatif. Toute recommandation ou suggestion concernant l'utilisation des produits, formulée par PPG dans sa documentation technique, en réponse à une demande spécifique ou autre, est basée sur des données qui sont, à notre connaissance, fiables. Les produits et renseignements sont conçus pour des utilisateurs ayant les connaissances et expertises industrielles nécessaires et c'est à l'utilisateur final qu'il appartient de déterminer si le produit est adapté à l'application visée.

PPG n'exerce aucun contrôle ni sur la qualité, ni sur la condition du support, ni sur les différents facteurs qui influencent l'usage et l'application du produit. PPG refuse donc toute responsabilité en cas de perte, blessure ou dommages résultant d'une telle utilisation ou du contenu de cette fiche technique (sauf accord écrit contraire).

Les renseignements figurant dans cette fiche technique sont susceptibles d'être modifiés en fonction de l'expérience pratique et l'amélioration constante du produit.

Cette fiche technique annulant et remplaçant toute édition antérieure, il appartient donc à notre clientèle, avant toute utilisation, de vérifier la validité de cette notice.

En cas de contradiction ou désaccord avec les termes de ce document, résultant de la traduction de l'original en anglais, c'est la version anglaise qui prévaudra.