



FORMSHIELD PURE

AGENT DE DÉMOULAGE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE, À BASE D'HUILE ET CHIMIQUEMENT RÉACTIF POUR LE BÉTON **EUCLID CHEMICAL**

EMBALLAGE

Seau de 18,9 litres

Code : THFSP05

Baril de 208 litres

Code : THFSD55

Contenant de 1041 litres

Code : THFST275 (sur commande)

NETTOYAGE

Nettoyer les outils et l'équipement d'application avec une essence minérale immédiatement après leur utilisation. Nettoyer les gouttes et la surapplication avant qu'elles ne sèchent.

DURÉE DE CONSERVATION

Deux ans dans son emballage d'origine non ouvert

SPÉCIFICATIONS ET CONFORMITÉS

- Corps of Engineers, spécifications CE 1401.01 (17.4) et CW 03101 (5.3)
- GSA, spécification CE 204 (3-03-K)
- ACI 347
- Conforme aux règlements fédéraux et à ceux de l'OTC, du Canada, de la Californie et du comté de Maricopa

DESCRIPTION

FORMSHIELD PURE est un agent de démolage de qualité supérieure chimiquement réactif pour le béton caractérisé par une performance exceptionnelle et une facilité d'utilisation inégalée par les agents de démolage à base d'eau. La formulation unique transparente de FORMSHIELD PURE contient un ingrédient exclusif lui conférant des propriétés de démolage supérieures à celles des huiles pour coffrages traditionnelles, ce qui en fait un produit idéal pour une utilisation dans des applications faisant appel au béton préfabriqué et architectural. FORMSHIELD PURE est conforme à tous les règlements relatifs aux COV du Canada et des États-Unis. Puisque FORMSHIELD PURE n'est pas à base d'eau, il n'est pas nécessaire de le protéger du gel. Les coffrages traités avec FORMSHIELD PURE peuvent être mis en service plus rapidement que ceux traités avec des agents de démolage à base d'eau. Avec FORMSHIELD PURE, il est possible de décoffrer proprement les coffrages en métal, en plastique, en bois, en fibre de verre et en composite.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Décoffrage facile et propre du béton
- Ne tache pas
- Conforme à tous les règlements relatifs aux COV, y compris les règlements fédéraux de l'EPA et ceux de l'OTC, du Canada, du LADCO, du comté de Maricopa, du CARB et du SCAQMD
- Réduit de façon spectaculaire le nombre de vides et le bullage
- Résiste au gel lors de l'entreposage et du transport
- Permet d'utiliser les coffrages traités rapidement
- Non réglementé par le DOT des États-Unis : entreposage et expédition faciles
- Dégage une très faible odeur
- Aide à protéger les coffrages en métal de la rouille

DOMAINES D'APPLICATION

- Empêcher l'adhésion du béton à tous les types de coffrages dans les applications faisant appel au béton préfabriqué et architectural

APPARENCE

FORMSHIELD PURE est un liquide transparent

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

COV : < 5 g/litre

Poids au litre : 0,87 kg/litre

RENDEMENT

| | m ² /litre (pi ² /gal US) |
|--------------------------------|---|
| Coffrages en contreplaqué | 8,59 à 12,27 (350 à 500) |
| Coffrages en composite de bois | 8,59 à 12,27 (350 à 500) |
| Coffrages en plastique | 19,63 à 24,54 (800 à 1000) |
| Coffrages en caoutchouc | 19,63 à 24,54 (800 à 1000) |
| Coffrages en métal | 19,63 à 24,54 (800 à 1000) |

Note : Les rendements sont approximatifs et ne doivent être utilisés qu'à des fins d'estimation. La température, la porosité et la texture de la surface déterminent la quantité de matériaux nécessaire.

MODE D'EMPLOI

Préparation de la surface : La surface des coffrages doit être exempte de saleté, de pâte de ciment, de béton durci et d'autres résidus qui pourraient se transférer sur la surface de béton finie. Avant d'enduire les coffrages en contreplaqué, appliquer une couche épaisse au pinceau sur les rebords du contreplaqué pour protéger la lamellation.

Application : Par temps froid ou si FORMSHIELD PURE a été entreposé dans un endroit froid, agiter délicatement le produit avant son utilisation. FORMSHIELD PURE s'applique au pinceau, au rouleau ou avec un vaporisateur. Appliquer en une pellicule continue, en évitant de créer des accumulations, des coulures et des flaques. Les coffrages traités avec FORMSHIELD PURE seront prêts à l'emploi en deçà d'une heure sur du contreplaqué et en 2 à 3 heures sur des coffrages en métal, en plastique et en fibre de verre. Les coffrages ayant déjà servi peuvent être recouverts de nouveau de FORMSHIELD PURE si des techniques adéquates de préparation de surface sont utilisées.

PRÉCAUTIONS/LIMITATIONS

- Ne pas diluer FORMSHIELD PURE.
- La viscosité de FORMSHIELD PURE augmente à basse température, ce qui réduit sa faculté d'application par pulvérisation.
- Toujours consulter la fiche de données de sécurité avant l'utilisation.

Révision : 8.24

La version anglaise de la présente fiche pourrait contenir de l'information plus récente.

GARANTIE : Euclid Canada, (Euclid), garantit uniquement et expressément que ses produits sont sans défauts de matériel ou de main-d'œuvre pendant un (1) an à partir de l'achat. À moins d'être autorisée par écrit par un responsable d'Euclid, aucune représentation ou déclaration verbale ou écrite par Euclid et ses représentants ne peut modifier cette garantie. EN RAISON DE LA GRANDE VARIABILITÉ DES CONDITIONS DE CHANTIER, EUCLID NE FAIT AUCUNE GARANTIE IMPLICITE OU EXPLICITE QUANT À LA QUALITÉ LOYALE ET MARCHANDE OU L'APTITUDE À REMPLIR UNE UTILISATION ORDINAIRE OU PARTICULIÈRE DE SES PRODUITS ET LES EXCLUT DE SA GARANTIE PAR LE FAIT MÊME. Si un produit Euclid ne rencontre pas la garantie, Euclid remplacera le produit, sans frais pour l'acheteur. Le remplacement du produit sera le seul et exclusif remède disponible et l'acheteur n'aura aucune autre compensation pour des dommages supplémentaires ou consécutifs. Toute réclamation doit être faite dans l'année qui suit l'infraction. Euclid n'autorise personne, en son nom, à faire des énoncés verbaux ou écrits qui modifient les renseignements et les instructions d'installation qui se trouvent sur les fiches techniques ou sur l'emballage. Tout produit Euclid qui n'est pas installé selon les renseignements et les instructions d'installation perd sa garantie. Les démonstrations de produits, s'il y en a, sont faites uniquement pour illustrer l'utilisation du produit. Elles ne constituent pas une garantie ou une variante à la garantie. L'acheteur sera l'unique responsable pour déterminer la pertinence des produits Euclid en fonction des utilisations qu'il veut en faire.