

# 210 ADHÉSIF POUR CÉRAMIQUE GRADE CONTRACT

## USAGES

Pour la pose de toute sorte des carreaux de céramique et de mosaïque sur murs ou planchers intérieurs. Peut être utilisé sur béton, panneaux de béton expansé, panneaux de gypse résistant à l'eau et, dans les endroits secs, panneaux de contre-plaqué et de gypse.

## COMPOSITION ET MATÉRIAUX

Adhésif blanc ininflammable, de type 1 à base de latex qui, une fois sec, devient résistant à l'eau et donne un accrochage solide. Adhésif offrant une excellente résistance, à faible odeur, avec une grande stabilité au gel-dégel, facile à appliquer, écologique et sans solvant.

## CARACTÉRISTIQUES

- Adhérence excellente à presque tous genres de supports.
- Bonne résistance au glissement pour application verticale.
- Excellente maniabilité
- Ininflammable.
- Résistant à l'eau une fois sec
- Écologique, faible teneur en C.O.V.

## LIMITATIONS

Ne pas utiliser sur panneaux de bois aggloméré, le masonite, le bois pressé, le OSB ou des matériaux semblables, de nature instable. Ne pas appliquer non plus sur caoutchouc, plastique, peinture, surfaces en asphalte, sur surfaces de contre-plaqué dans les endroits exposés à l'eau ou sur plancher de contre-plaqué à épaisseur unique.

Durant l'application, les surfaces doivent être maintenues à des températures supérieures à 10°C (50° F) et ce, pour au moins 72 heures après l'application. Ne pas appliquer à l'extérieur ni dans des piscines, des réservoirs, des bains tourbillons ou des fontaines. Ne pas utiliser pour l'installation des fixtures de salles de bains. Ne pas utiliser pour l'installation de carreaux en marbre blanc ou de couleurs pâles ou de carreaux translucides.

## DONNÉES TECHNIQUES

Conforme aux exigences normatives de l'ANSI A136.1 Type 1

### Propriétés Physiques Typiques

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Temps d'affichage     | 30-45 minutes  |
| Début du durcissement | 24 - 48 heures |

### Résistance au cisaillement

|                                              |                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conforme aux exigences de ANSI A136.1 Type 1 |                                                                                                                        |
| Inflammabilité                               | Ininflammable                                                                                                          |
| Stabilité au gel-dégel                       | -18°C (0°F)                                                                                                            |
| Poids spécifique (sec)                       | 1.40                                                                                                                   |
| pH                                           | 8.20                                                                                                                   |
| Couleur                                      | Blanc                                                                                                                  |
| Nettoyage:                                   | Avec de l'eau avant le durcissement                                                                                    |
| Durée de conservation:                       | 1 an dans les contenants d'origine, hermétiquement scellés et entreposés dans un endroit sec et à température ambiante |

### Surface couverte approximative

|                    |                                                          |
|--------------------|----------------------------------------------------------|
| Truelle à dents    |                                                          |
| 5mm (3/16") >V'    | 1.2 M <sup>2</sup> /litre (50Pieds <sup>2</sup> /gallon) |
| 6mm (1/4") >Carré' | 0.6 M <sup>2</sup> /litre (25Pieds <sup>2</sup> /gallon) |

\* Les données au sujet des surfaces couvertes ne sont qu'approximatives et sont fournies à des fins d'estimation seulement. En fait, la consommation réelle dépendra de l'état des supports, du type de truelle et des techniques de pose employées.

### INSTALLATION

#### PRÉPARATION À L'INSTALLATION

La surface doit être solide, nivelée, sèche, sans graisse, huile, saleté, peinture, durcisseur, scellants ou autres impuretés.

La surface doit être d'équerre et d'aplomb avec une tolérance de 3mm (1/8") sur 2.4 m (8') de mur et 6mm (1/4") sur 3m (10') de planchers. Durant l'application, les surfaces doivent être maintenues à des températures supérieures à 10°C (50°F) et jusqu'à que l'adhésif sèche complètement.

*Se référer aux éditions courantes des manuels d'installation de TTMAC (09300) et du TCA pour information au sujet du placement de joints de dilatation et de rupture ou pour information additionnelle sur les surfaces acceptables.*

### APPLICATION

Étaler une fine couche du mélange avec le rebord plat de la truelle, ajoutez ensuite une bonne quantité du mélange et striez-le avec le coté dentelé de la truelle de manière à obtenir une adhérence d'au moins 85 % à l'endos des carreaux. Ne recouvrir d'adhésif que la surface qui peut être couverte de carreaux avant qu'une pellicule sèche n'apparaisse. Si une pellicule sèche apparaît, gratter la surface et remplacer par de l'adhésif frais.

Presser fermement sur le carreau en position en effectuant de légers mouvements de rotation et procéder immédiatement à l'alignement et l'ajustement des carreaux. Enlever toute trace d'adhésif sur la surface des carreaux avant qu'il ne durcisse avec un chiffon humide.

### SÉCHAGE ET COULIS

Protéger de l'eau jusqu'à durcissement complet. Lorsque les carreaux sont fermement installés (environ 24 heures pour les carreaux à mur et 72 heures pour les carreaux à plancher), jointoyer avec le coulis au polymère de Flextile ou le FlexEpoxy 100 de Flextile.

### SANTÉ ET SÉCURITÉ

Se référer aux fiches signalétiques de Flextile pour plus de détails sur les informations au sujet de santé et sécurité.

### DISPONIBILITÉ ET COÛT

L'adhésif pour céramique grade contract 210 de Flextile Type 1 est disponible chez Flextile ou chez ses distributeurs dans les contenants de 13.25 Litres (3.5 Gallon U.S.)

Coût: Disponible sur demande

### GARANTIE

Flextile garantit que ce produit est fabriqué à partir de matériaux de premier choix. Il est recommandé de s'assurer que le produit convient à l'emploi qu'on en fait; aussi, l'utilisateur assume tous les risques découlant de son emploi. En conséquence les droits et garanties de toute nature se résument de la part du marchand et du fabricant au remplacement du produit trouvé défectueux ou, au choix, au remboursement du prix d'achat.

### ENTRETIEN

Aucun entretien n'est requis excepté en cas de dommages dûs à des circonstances inattendues. Les procédures de réparation seront faites suivant les recommandations de Flextile ou de ses distributeurs.

### SERVICES TECHNIQUES

Flextile dispose d'un laboratoire bien équipé où les produits sont testés conjointement aux produits avec lesquels ils sont normalement utilisés. Une assistance technique pour l'utilisation des produits Flextile est disponible sur demande.

### RÉFÉRENCES

Éditions courantes de: Manuel d'installation de tuiles céramiques (09300) de TTMAC (l'association canadienne de terrazzo, tuiles et marbre) et manuel d'installation de TCA (Tile Council of America).