

9 | 09 97 23
Revêtements pour béton
et maçonnerie

MasterProtect^{MD} FL 746 / FL 748

Composés de rapiéçage acryliques conçus pour une utilisation avec des revêtements muraux acryliques

ANCIENNEMENT COMPOSÉS DE RAPIÉÇAGE SONOCOAT^{MD} 746 ET 748

CONDITIONNEMENT

Boîtes de 3,8 litres (1 gallon).
Seaux de 18,9 litres (5 gallons).

RENDEMENT

Le rendement est variable, selon les conditions d'application.

ENTREPOSAGE

Ranger les récipients non ouverts dans un endroit frais et sec, sous une température entre 2 et 43 °C (35-110 °F). Protéger du gel.

DURÉE DE CONSERVATION

18 mois lorsqu'entreposé adéquatement.

TENEUR EN COV

54 g/l moins l'eau et les solvants exclus.

DESCRIPTION

Les produits MasterProtect^{MD} FL 746 et MasterProtect^{MD} FL 748 sont des composés à émulsion 100 % acrylique recommandés pour réparer le stuc, la brique et le béton avant l'application de revêtements muraux acryliques MasterProtect^{MD}.

MasterProtect FL 746 : Qualité couteau, texturé

MasterProtect FL 748 : Qualité couteau, lisse

AVANTAGES DU PRODUIT

- Flexibilité persistante procurant des jointements de fissures durables
- Résine 100 % acrylique procurant une adhérence supérieure au béton, aux surfaces de maçonnerie et aux autres types de surface
- Résistance aux champignons et au mildiou, parfaite pour les climats humides
- Choix de finitions lisse et texturée convenant à une grande variété d'applications

UTILISATIONS

- Intérieur et extérieur
- Surfaces verticales
- Remplit les cavités dans les substrats
- Procure une surface lisse pour l'application de revêtements

SUBSTRATS

- Blocs
- Brique
- Béton
- Stuc

MÉTHODE D'APPLICATION

PRÉPARATION DE LA SURFACE

1. Les surfaces doivent être propres, solides et exemptes de tout contaminant pouvant nuire à l'adhésion.
2. Les substrats de béton doivent être complètement secs et durcis.
3. L'apprêt MasterProtect^{MD} P 100 doit être appliqué sur les anciens revêtements existants et sur les surfaces poussiéreuses ou crayeuses avant d'appliquer le composé MasterProtect^{MD} FL 746 ou FL 748.

APPLICATION

1. Pour réparer les petites fissures d'une largeur de 1,6 mm ($\frac{1}{16}$ po) ou moins, appliquez le composé de rapiéçage dans les fissures avec une petite éponge humide et une légère pression de la main.
2. Pour réparer de plus grandes fissures statiques (non mobiles) de 1,6 à 6 mm ($\frac{1}{16}$ – $\frac{1}{4}$ po), frottez les bords de la fissure jusqu'à 6 mm x 6 mm ($\frac{1}{4}$ po x $\frac{1}{4}$ po). Remplissez la fissure de composé de rapiéçage avec un couteau à mastic ou un pistolet à calfeutrer, puis utilisez une truelle pour enlever les surplus. Laissez sécher au moins 4 heures. Appliquez une deuxième épaisseur et laissez sécher au moins 12 heures avant d'appliquer un revêtement mural garnissant acrylique MasterProtect^{MD}.
3. Les fissures dynamiques ou mobiles de 6 mm x 6 mm ($\frac{1}{4}$ po x $\frac{1}{4}$ po) doivent être traitées comme des joints de dilatation et traitées avec le bouche-pores MasterSeal^{MD} approprié. Laissez sécher le bouche-pores et réparez la fissure conformément aux instructions ci-dessus.
4. Si du stuc a été remplacé, traitez la jonction entre le nouveau stuc et l'ancien stuc comme une petite fissure, conformément aux instructions ci-dessus.

NETTOYAGE

Nettoyez immédiatement tous les outils et l'équipement avec de l'eau chaude savonneuse. Le produit durci peut être retiré mécaniquement.

TEMPS DE SÉCHAGE

- Les temps sont calculés pour une température de 21 °C (70 °F) et une humidité relative de 50 %.
- Sec au toucher : 4 à 6 heures
- Temps avant une nouvelle couche : Minimum 12 heures
- Si la surface ou l'air sont à une température inférieure ou si l'humidité relative est supérieure, le temps de séchage sera prolongé.
- Si l'application de la couche de finition est retardée, s'assurer avant de reprendre le travail que la surface enduite de composé de rapiéçage est propre, sans poussière, sans saleté et sans tache.

POUR OBTENIR DE MEILLEURS RÉSULTATS

- Ce produit n'est pas conçu pour servir de couche de finition.
- Ne pas appliquer lorsque la température du substrat ou ambiante est inférieure à 4 °C (40 °F) ou peut descendre en dessous de 4 °C (40 °F) dans les 24 heures suivant l'application.
- Ne pas appliquer le produit s'il risque de pleuvoir dans les 24 heures.
- Ne pas diluer.
- Ne pas appliquer sur un mur non recouvert de bouche-pore sujet à des pluies abondantes.
- Ne pas appliquer sur des fissures mobiles, sur des joints de contrôle ou sur des joints de dilatation.
- Réservé à un usage professionnel uniquement; non destiné à la vente ou à l'utilisation par le grand public.
- Assurez-vous d'utiliser les versions les plus récentes des fiches techniques et signalétiques du produit; communiquez avec le service à la clientèle (1-800-433-9517) pour vérification.
- L'utilisateur est responsable de la réussite de l'application. Les visites effectuées sur le terrain par le personnel Master Builders Solutions sont uniquement réalisées dans le but d'apporter des recommandations techniques et non à des fins de supervision ou de contrôle de qualité sur le chantier.

Données techniques

Composition

Les produits MasterProtect FL 746 et FL 748 sont des émulsions 100 % acryliques.

Propriétés typiques

MASTERPROTECT^{MD} FL 746 / FL 748

PROPRIÉTÉ	VALEUR
Densité, kg/l (lb/gal)	1,32 (11,0)
Solides, %	
En poids	70 – 75
En volume	50 – 54
Viscosité, cps	120 000 – 140 000
Éirement, %	300
Résistance aux champignons et au mildiou	Oui

Les résultats d'essai sont des valeurs typiques obtenues dans des conditions de laboratoire. Des variations raisonnables sont à prévoir.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

1. Toutes les surfaces doivent être traitées de façon à n'avoir aucune trace d'huile, de saleté, de poussière, de mildiou ou de craie.
2. L'apprêt MasterProtect P 100 doit être appliqué sur les anciens revêtements existants et sur les surfaces poussiéreuses ou crayeuses avant d'appliquer le composé MasterProtect FL 746 ou FL 748.

APPLICATION

1. Pour réparer les petites fissures d'une largeur de 1,6 mm ($\frac{1}{16}$ po) ou moins, appliquez le composé MasterProtect FL 746 ou FL 748 dans les fissures avec une petite éponge humide et une légère pression de la main.
2. Pour réparer de plus grandes fissures de 1,6 à 6 mm ($\frac{1}{16}$ – $\frac{1}{4}$ po), frottez les bords de la fissure jusqu'à 6 mm x 6 mm ($\frac{1}{4}$ po x $\frac{1}{4}$ po). Remplissez la fissure de composé MasterProtect FL 746 ou FL 748 avec un couteau à mastic ou un pistolet à calfeutrer, puis passez une truelle pour enlever le surplus sur les bords. Laissez sécher au moins 4

- heures. Appliquez ensuite une deuxième épaisseur et laissez sécher au moins 24 heures avant d'appliquer le revêtement désiré.
3. Frottez les bords des fissures dynamiques ou mobiles jusqu'à 6 mm x 6 mm ($\frac{1}{4}$ po x $\frac{1}{4}$ po), puis appliquez le bouche-pores MasterSeal approprié. Laissez sécher le bouche-pores et réparez la fissure conformément aux instructions ci-dessus.
 4. Si du stuc a été remplacé, traitez la jonction entre le nouveau stuc et l'ancien stuc comme une petite fissure, conformément aux instructions ci-dessus.
 5. Le composé MasterProtect FL 746 ou FL 748 est normalement sec au toucher après 2-4 heures, selon la température et l'humidité relative. Laissez sécher le composé MasterProtect FL 746 ou FL 748 pendant 24-48 heures avant d'appliquer un revêtement.

NETTOYAGE

Nettoyez l'équipement avec de l'eau immédiatement après utilisation.

SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Avant d'utiliser le produit, assurez-vous d'avoir lu et compris toutes les fiches signalétiques et les renseignements sur l'étiquette. Vous pouvez obtenir la fiche signalétique en consultant le www.master-builders-solutions.com/en-us, en envoyant votre demande par courriel à mbsbcst@mbcc-group.com ou en composant le 1 800 433-9517. À utiliser uniquement comme indiqué.

EN CAS D'URGENCE : Appeler CHEMTEL au +1 (800) 255-3924 ou au +1 (813) 248-0585 en dehors des États-Unis et du Canada.

AVIS DE GARANTIE LIMITÉE :

Master Builders Solutions Construction Systems US, LLC (« Master Builders ») garantit que ce produit est exempt de tout défaut de fabrication et respecte les propriétés techniques du présent Guide de données techniques, s'il est utilisé comme indiqué pendant sa durée de vie. L'obtention de résultats satisfaisants dépend non seulement de la qualité des produits, mais aussi de nombreuses circonstances indépendantes de notre volonté. MASTER BUILDERS OFFRE AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, SUR SES PRODUITS, NOTAMMENT DES GARANTIES MARCHANDES OU DE CONVENANCE À UN USAGE PARTICULIER. Le seul et unique recours de l'acheteur pour toute réclamation concernant ce produit, y compris, mais sans s'y limiter, les réclamations faisant état d'une violation de garantie, de négligence, de responsabilité stricte ou autre, est l'expédition à l'acheteur d'une quantité de produit égale à celle qui n'est pas conforme à la garantie ou le remboursement du prix d'achat de ce produit, à la seule discrétion de Master Builders. Toute réclamation concernant ce produit doit être reçue par écrit dans un délai d'un (1) an à compter de la date d'expédition. L'acheteur renonce aux réclamations déposées après ce délai. MASTER BUILDERS NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE PARTICULIER, ACCESSOIRE, CONSÉCUTIF (Y COMPRIS LA PERTE DE PROFITS) OU PUNITIF DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT.

L'acheteur doit déterminer l'adéquation des produits à l'utilisation prévue et assume tous les risques et responsabilités à cet égard. Les renseignements contenus dans le présent guide, et tout autre conseil technique formulé ultérieurement, reposent sur l'expérience et les connaissances actuelles de Master Builders. Cependant, Master Builders n'assume aucune responsabilité quant à la communication de tels renseignements ou conseils, y compris dans la mesure où ces renseignements ou conseils peuvent être liés aux droits de propriété intellectuelle de tiers, en particulier les droits de brevet. De plus, aucune relation juridique ne peut être créée ou entraînée par la présentation de ces renseignements ou conseils techniques. Master Builders se réserve le droit d'apporter des changements selon les progrès technologiques et les développements ultérieurs. L'acheteur ou des produits doit les tester pour déterminer leur adéquation à l'application et à l'utilisation prévues avant de procéder à leur application complète. Seuls des experts peuvent vérifier le rendement du produit décrit ici en procédant à des essais.

**Pour usage professionnel seulement.
Produit non destiné à la vente ou à l'utilisation par le public.**