

9 | 09 97 23
Revêtements pour
béton et maçonnerie

MasterProtect^{MD} P 150

Apprêt acrylique modifié à base d'eau

ANCIENNEMENT APPRÊT THORO^{MD} CM

CONDITIONNEMENT

Seaux de 19 litres (5 gallons)

RENDEMENT

4,30 à 6,75 m²/litre (175 à 275 pi²/gal)

Le rendement variera selon la texture et la porosité de la surface

ENTREPOSAGE

Entreposez à l'intérieur de contenants non ouverts, dans un endroit frais, propre et sec, sous une température entre 2 et 43 °C (35-110 °F). Protégez du gel

DURÉE DE CONSERVATION

18 mois lorsqu'entreposé adéquatement

TENEUR EN COV

Moins de 150 g/L
moins l'eau et les solvants exclus

DESCRIPTION

L'apprêt acrylique modifié à base d'eau MasterProtect P 150 a été conçu pour une utilisation avec les revêtements garnissants MasterProtect.

AVANTAGES DU PRODUIT

- Bouche les pores d'un substrat pour améliorer l'adhérence et la malléabilité des revêtements acryliques MasterProtect.
- Respire pour permettre à la vapeur d'eau de s'échapper.
- Procure une couleur de fond uniforme avant l'application des couches de finition.
- Conforme aux normes sur les COV de l'EPA et de la plupart des organismes de réglementation.
- Disponible en texture lisse ou fine

UTILISATIONS

- Intérieur et extérieur
- Surfaces verticales et plafonds
- Au-dessus du sol

SUBSTRATS

- Béton
- Maçonnerie
- Stuc
- Ciment portland

MÉTHODE D'APPLICATION

PRÉPARATION DE LA SURFACE

1. Les surfaces doivent être propres, solides et exemptes de tout contaminant qui pourrait nuire à l'adhésion.
2. Les substrats de béton doivent être complètement secs et durcis.
3. Jointoyez ou bouchez les fissures et les cavités.

MÉLANGE

Avant l'utilisation, mélangez le produit à basse vitesse à l'aide d'une perceuse et d'une palette à mélanger pour assurer une couleur uniforme et réduire l'emprisonnement d'air.

APPLICATION

APPLICATION AU PINCEAU ET AU ROULEAU

1. Appliquez l'apprêt MasterProtect P 150 avec un pinceau ou un rouleau à poils courts de ½ po (12 mm).
2. Étalez le produit uniformément sur le mur, en maintenant toujours la bordure d'application humide.
3. Recouvrez toute la surface de façon à laisser une fine pellicule d'épaisseur uniforme. Évitez de trop travailler le produit.
4. Laissez sécher complètement l'apprêt MasterProtect P 150 avant d'appliquer la couche de finition (revêtement acrylique MasterProtect).

APPLICATION AU PISTOLET PULVÉRISATEUR

1. Appliquez l'apprêt MasterProtect P 150 avec un équipement de pulvérisation approprié. Le fabricant de l'équipement devrait pouvoir fournir des recommandations additionnelles.
2. Recouvrez toute la surface en une seule application continue, de façon à laisser une fine pellicule d'épaisseur uniforme.
3. Maintenez la bordure d'application humide.
4. Un peu de surroulement pourrait être nécessaire.

TEMPS DE SÉCHAGE

Les temps sont calculés pour une température de 21 °C (70 °F) et une humidité relative de 50%. Application d'un nouveau revêtement : 2 à 4 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.

DONNÉES TECHNIQUES

COMPOSITION

L'apprêt MasterProtect P 150 contient de l'eau, une émulsion de copolymère acrylique, des agents de remplissage et d'autres ingrédients exclusifs.

NETTOYAGE

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

POUR OBTENIR DE MEILLEURS RÉSULTATS

- 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 6 heures.
- Assurez-vous d'utiliser les versions les plus récentes de la fiche technique et de la fiche signalétique de produit. Consultez le site www.master-builders-solutions.com/en-us pour connaître les versions les plus récentes.
- 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 d'essai

PROPRIÉTÉ	RÉSULTATS	MÉTHODE D'ESSAI
Densité, kg/l (lb/gal)	1,27 (10,6)	ASTM D 1475
Solides, %		ASTM D 5201
En poids	45,5	
En volume	36	
Viscosité, KU	107	ASTM D 562

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.**