

MasterSeal^{MD} TC 295

Revêtement en polyuréthane aliphatique pour les systèmes de revêtement de terrasse MasterSeal Traffic 2000/2500/2530/2575

EMBALLAGE

Base pigmentée et base à teinter

- MasterSeal TC 295, partie A
6,62 L (1,75 gal) dans un seau de 22,71 L (6 gal)
- MasterSeal TC 295, partie B
Seau de 13,25 L (3,5 gal)
Transparent
- MasterSeal TC 295 transparent, partie A
5 L (1,33 gal) en seau de 3,5 gal
7,6 L (2 gal) dans un seau de 6 gal
- MasterSeal TC 295 transparent, partie B
7,6 L (2 gal) dans un seau de 2 gal
11,4 L (3 gal) dans un seau de 3 gal

DURÉE DE CONSERVATION

Partie A : 1 an
Partie B : 1 an

ENTREPOSAGE

Conserver dans des contenants non ouverts dans un endroit frais, propre et sec

RENDEMENT

Reportez-vous à votre solution de revêtement de terrasse MasterSeal préférée pour obtenir le rendement total du système.

COULEURS

Gris
Anthracite
Base à teinter (voir la gamme de couleurs MasterSeal)
Transparent

TENEUR EN COV

98 g/L, moins l'eau et les solvants exemptés, lorsque mélangé selon les directives.

DESCRIPTION

MasterSeal TC 295 est une couche de finition en polyuréthane aliphatique à utiliser avec les systèmes de revêtement MasterSeal Traffic 2000, 2500, 2530 et 2575.

MasterSeal TC 295 est un revêtement imperméabilisant à deux composants. Ce matériau est un polyuréthane modifié par acide polyaspartique très performant et riche en solides.

FAITS SAILLANTS DU PRODUIT

- MasterSeal TC 295 transparent est offert en deux formats d'emballage pour faciliter l'application dans les espaces restreints comme les balcons
- Les produits MasterSeal TC 295 sont résistants aux rayons UV
- Lorsqu'il est utilisé dans un système MasterSeal Traffic ou Pedestrian, MasterSeal TC 295 présente une adhérence élevée
- Offert en gris, anthracite, base à teinter et en version transparente pour une personnalisation avec une multitude de couleurs et 9 mélanges standard de flocons et de quartz
- MasterSeal TC 295 est une couche de finition très durable, à faible odeur et à haute teneur en solides

INDUSTRIES/APPLICATIONS

- Stades
- Balcons
- Garages de stationnement
- Construction commerciale
- Construction et restauration
- Terrasses et balcons en contreplaqué
- Terrasses de plaza

SYSTÈMES APPLICABLES

- MasterSeal Vehicular 2000
- MasterSeal Vehicular 2000 à faible teneur en COV
- MasterSeal Vehicular 2500
- MasterSeal Vehicular 2500 sans apprêt
- MasterSeal Vehicular 2530
- MasterSeal Vehicular 2530 sans apprêt
- MasterSeal Vehicular 2575
- MasterSeal Vehicular 2575 sans apprêt
- MasterSeal Pedestrian 2000
- MasterSeal Pedestrian 2000 à faible teneur en CV
- MasterSeal Pedestrian 2500
- MasterSeal Pedestrian 2500 sans apprêt

Données techniques

Composition

MasterSeal TC 295 est un polyuréthane modifié par acide polyaspartique avec une haute teneur en solides, offert en gris, anthracite, base à teinter et en version transparente.

MasterSeal TC 295 durcit en 4 à 8 heures lorsqu'il est testé à 23 °C (73 °F) avec 50 % d'humidité relative.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

PROPRIÉTÉ	RÉSULTAT	MÉTHODE D'ESSAI
Résistance à la traction, MPa (psi)		ASTM D 412
MasterSeal TC 295 gris/Anthracite	2,34 (3 400)	
MasterSeal TC 295 base à teinter	2,07 (3 000)	
MasterSeal TC 295 transparent	2,43 (3 530)	
Élongation, %		ASTM D 412
MasterSeal TC 295 gris/Anthracite	340	
MasterSeal TC 295 base à teinter	390	
MasterSeal TC 295 transparent	135	
Dureté, Shore A		ASTM D 2240
MasterSeal TC 295 gris/Anthracite	94	
MasterSeal TC 295 base à teinter	90	
MasterSeal TC 295 transparent	89	
Solides, %		
MasterSeal TC 295 gris/Anthracite	91	
MasterSeal TC 295 base à teinter	91	
MasterSeal TC 295 transparent	91	

Reportez-vous à votre solution de revêtement MasterSeal préférée pour voir les propriétés physiques et les résultats des tests propres au système.

APPLIQUER LE PRODUIT

Veillez vous reporter à votre solution de revêtement MasterSeal préférée pour vous renseigner sur la préparation du système et de la surface en granulat et sur l'application.

Pour les applications extérieures, vous devez utiliser MasterSeal TC 295 au taux de couverture indiqué de 15 à 20 mils mouillés.

Si une résistance aux rayons UV est requise, il est recommandé d'appliquer MasterSeal TC 295 par-dessus MasterSeal TC 275.

SANTÉ, SÉCURITÉ ET ENVIRONNEMENT

Lisez, comprenez et suivez toutes les fiches signalétiques et les renseignements sur les étiquettes de ce produit avant de l'utiliser. Vous pouvez obtenir la FS en vous rendant à l'adresse www.master-builders-solutions.com/en-us, en envoyant votre demande par courriel à l'adresse mbsbscst@mbcc-group.com ou en composant le 1 800 433-9517. N'utilisez le produit que selon les directives.

EN CAS D'URGENCE : Appelez CHEMTEL +1 (800) 255-3924 ou, si vous êtes à l'extérieur des États-Unis ou du Canada, composez le +1 (813) 248-0585.

AVIS DE GARANTIE LIMITÉE Master Builders Solutions Construction Systems US, LLC (« Master Builders ») garantit que ce produit est exempt de défauts de fabrication et qu'il respecte les propriétés techniques du Guide des données techniques actuel, s'il est utilisé conformément aux directives pendant sa durée de conservation. Des résultats satisfaisants dépendent non seulement de produits de qualité, mais aussi de nombreux facteurs indépendants de notre volonté. MASTER BUILDERS NE DONNE AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER RELATIVEMENT À SES PRODUITS. Le seul recours exclusif de l'acheteur pour toute réclamation concernant ce produit, y compris, mais sans s'y limiter, les réclamations alléguant un manquement à la garantie, une négligence, une responsabilité stricte ou autre, est l'envoi à l'acheteur d'un produit dans une quantité égale à celle du produit qui ne respecte pas la présente garantie ou le remboursement du prix d'achat original du produit qui ne respecte pas la présente garantie, 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 et toute réclamation non présentée pendant cette période est annulée par l'acheteur. MASTER BUILDERS NE SERA PAS RESPONSABLE DES DOMMAGES PARTICULIERS, ACCESSOIRES, CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS LES PERTES DE PROFITS) OU PUNITIFS DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT.

L'acheteur doit déterminer si les produits conviennent à l'utilisation prévue et assume tous les risques et responsabilités qui y sont liés. Cette information et tous les autres conseils techniques sont en fonction des connaissances et de l'expérience actuelles de Master Builders. Cependant, Master Builders n'assume aucune responsabilité quant à la prestation de tels renseignements et conseils, y compris la mesure dans laquelle ces renseignements et ces conseils peuvent se rapporter aux droits de propriété intellectuelle de tiers existants, en particulier les droits de brevet. De plus, aucune relation juridique ne peut être créée par la prestation de ces renseignements et de ces conseils ou en découler. Master Builders se réserve le droit d'apporter tout changement en fonction des progrès technologiques ou des développements futurs. L'acheteur du produit ou des produits doit tester les produits pour confirmer qu'ils conviennent à l'application et à l'objectif prévus avant de procéder à une application complète des produits. Le rendement du produit décrit dans le présent document doit être vérifié par des essais et l'installation doit être effectuée par des experts qualifiés.

**POUR USAGE PROFESSIONNEL SEULEMENT.
NE VISE PAS LA VENTE OU L'UTILISATION PAR
LE GRAND PUBLIC**