

Masterseal[®] 307 Rapid

Primaire ultra rapide pour application sur des supports minéraux



Description

MASTERSEAL 307 RAPID est une dispersion modifiée prête à l'emploi à base de résine synthétique. MASTERSEAL 307 RAPID réagit rapidement avec le support sur lequel le produit a été appliqué. Après 15 minutes le produit MASTERSEAL 307 RAPID peut être couvert de différents types de mortiers à base de ciment.

Conditionnement, stockage et conservation

MASTERSEAL 307 RAPID est conditionné en seaux de 5 l. Stocker à couvert, à l'abri du gel (+ 5°C) dans un local sec.

Ne pas empiler plus de 4 seaux. Veuillez à la rotation du stock afin que la date de conservation ne dépasse pas les 12 mois.

Domaine d'utilisation

MASTERSEAL 307 RAPID est utilisé en qualité de consolidation ultrarapide et primaire avant la mise en place d'un ragréage de sol auto lissant ou spatulable, de mortiers hydrauliques et chapes à l'anhydrite.

MASTERSEAL 307 RAPID est également utilisé en qualité de consolidation ultra rapide et antihumidité, de primaire des enduits à base de plâtre, des panneaux de parement en plâtre et fibres, du béton cellulaire, du béton, des enduits et des maçonneries utilisés en tant que support avant la pose des carreaux.

MASTERSEAL 307 RAPID est recommandé pour différentes applications telles que:

- sols industriels et sols de magasins
- quai de chargement
- parkings, garages et lieux de passage
- balcons et terrasses

MASTERSEAL 307 RAPID est approprié pour des applications en intérieur et extérieur.

Propriétés et avantages

Bonne performance

- Consolidation rapide.
- On peut déjà appliquer une couche supplémentaire après 15 minutes.
- Consommation économique.

Esthétique

- Protège les colles en couche mince et les enduits d'égalisation de la dessiccation, rallonge le temps d'utilisation, améliore l'adhérence et diminue la formation des fissures de retrait.
- Evite la formation de cratère et la dessiccation trop rapide d'enduits d'égalisation.

Durabilité améliorée

- Excellente adhérence aux supports minéraux.
- Combinaison chimique avec le support.

Application aisée

- Prêt à l'emploi.
- Application rapide.
- Formation minimale d'éclaboussures.
- La couleur rose assure un bon contrôle de la surface.

Pas nuisible à l'environnement

- Odeur neutre.
- Sans solvants, non polluant.

Mode d'emploi

Préparation du support

Le support doit être sain, propre et solide. Des taches d'huile, des surfaces pouvant nuire à l'adhérence, comme p. ex. des résidus de colle de revêtement sans solvants et toutes autres salissures doivent être éliminées soigneusement.

Les chapes à base de ciment fraîchement appliquées ne devront pas présenter plus de 4% et les chapes anhydrite ou plâtre pas plus de 0,5% d'humidité résiduelle (mesurée à l'humidimètre au carbure CM).

Mélanger

Avant application bien mélanger MASTERSEAL 307 RAPID. Verser seulement la quantité requise de MASTERSEAL 307 RAPID dans un seau ou dans un bassin.

Ne pas verser le produit directement sur le sol.

Application

N'appliquer MASTERSEAL 307 RAPID que lorsque la température et celle du support ne dépassent 25°C et ne risquent de descendre au-dessous des 10°C

Appliquer MASTERSEAL 307 RAPID, non dilué, grassement et uniformément à l'aide d'un rouleau mohair sur le support. Eviter la formation de flaques !

Après la consolidation du MASTERSEAL 307 RAPID (le primaire devient transparent) les opérations suivantes peuvent être effectuées.

Quand MASTERSEAL 307 RAPID est appliqué sur des matériaux auto-nivellants, il est conseillé d'appliquer, 5 minutes après séchage, une deuxième couche de MASTERSEAL 307 RAPID pour éviter la formation des bulles d'air dans la couche de finition. Le temps de séchage de cette deuxième couche est plus long. Appliquer la couche de finition 1 heure après que la deuxième couche de primaire a été appliquée.

Ne pas verser le reste du produit inutilisé dans l'emballage d'origine.

Traitement de cure

Le temps de séchage et de durcissement est fonction des conditions climatiques.

En cas de températures plus basses et d'humidité de l'air élevée les temps de séchage augmentent.

Dans des conditions normales le temps de séchage est < à 15 min. et environ 1 heure quand 2 couches sont appliquées

Caractéristiques techniques

Voir page suivante.

Nettoyage

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Remarques

- Respecter les consignes de l'industrie du plâtre concernant le taux d'humidité maximal admissible, l'épaisseur de la couche du support et son état de surface.
- MASTERSEAL 307 RAPID n'est pas approprié pour des résidus de colle de revêtement soluble dans l'eau. Ceux-ci doivent être éliminés complètement.
- Eliminer complètement les anciens restes de colles textiles avant la pose de revêtements en pierres naturelles.
- MASTERSEAL 307 RAPID n'est pas approprié pour l'asphalte coulé et de l'ancienne céramique.

Mise en garde

Remarque générale concernant les produits à base de dispersions.

Ne pas laisser sécher une dispersion sur la peau. Eliminer la dispersion sèche avec de l'eau et du savon. En cas de danger de projection dans les yeux, porter des lunettes de protection. En cas de contact avec les yeux, rincer soigneusement et abondamment avec de l'eau. Si l'irritation persiste, consulter immédiatement un ophtalmologue. Pour des informations complémentaires, consulter la fiche des données de sécurité de BASF-CC.

Caractéristiques techniques

Base du matériel	dispersion modifiée à base de résine synthétique
Composition	1 composant
Densité	ca. 1,0 g/cm ³
Couleur	Rose
Support en plâtre, chapes à l'anhydrite avec anciens restes de colles	Consommation ca. 80 jusqu'à 150 ml/m ²
Supports minéraux absorbants, par exemple béton, chape en ciment, maçonneries, béton cellulaire, enduits au plâtre ou à la chaux	Consommation ca. 50 jusqu'à 150 ml/m ²
Temps de séchage (*) trafic pedestre possible	après environ 15 minutes
Résistance à la température du film durci	- 20°C à + 80°C

(*) A +23°C et 50% H.R. Des températures plus élevées raccourcissent et des températures plus basses prolongent ces temps

BASF Construction Chemicals Belgium NV

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92
basf-cc-be@basf.com - www.basf-cc.be
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569
RPR/RPM Hasselt

Contact pour les Pays-Bas

Tel. +31 162 42 51 90. Fax +31 162 42 74 52
basf-cc-be@basf.com - www.basf-cc.nl



Cette information est basée sur notre meilleure connaissance du produit. L'acheteur/applicateur effectuera, en fonction du support et du chantier d'une part, de la mise en œuvre et conditions de travail d'autre part, sur lesquels BASF Construction Chemicals n'a aucune influence, sous sa responsabilité un essai d'adéquation du produit et ce avant de commencer la réalisation. Des conseils écrits et oraux, conforme à nos conditions générales de vente sont sans engagement de notre part. La dernière édition des fiches techniques annule et remplace les précédentes.