COLZUMIX®-Airfield





Primaire en plastique pour le scellement dans les zones de circulation très denses

Utilisation

COLZUMIX®- Airfield est un primaire (apprêt) transparent spécialement modifié pour toutes les masses de scellement BIGUMA®- contenant du bitume. Le primaire doit être utilisé en particulier pour les joints dans les zones de circulation en béton, où, en raison de la construction de la zone de circulation en béton, une transmission de force accrue dans la zone des flancs du joint est à prévoir. En outre, le primaire est à privilégier si une surface critique pour l'adhésion des flancs du joint est à prévoir en raison de la composition du béton. Pour les joints carrossables qui présentent un mouvement supérieur aux valeurs indiquées dans le ZTV - Fug, COLZUMIX®- Airfield doit être utilisé en combinaison avec BIGUMA®- Airfield.

Caractéristiques

COLZUMIX®- Airfield répond aux exigences des conditions techniques de livraison des produits de remplissage de joints dans les zones de circulation (TL Fug-StB) et à celles de l'Association suisse de normalisation pour les primaires (SN 670 284a-NA) ainsi qu'à la norme EN 14188-4, type PRH.

COLZUMIX®- Airfield se distingue par les caractéristiques suivantes :

- bonne adhérence sur pratiquement tous les supports, en particulier sur l'asphalte et le béton
- séchage rapide du primaire appliqué
- haute pénétration de la poussière
- garantit une bonne adhérence entre les flancs des joints et la masse de scellement BIGUMA® introduite
- résiste aux solutions aqueuses, sels, acides dilués, etc.
- très fluide, donc facilement applicable

Instructions de traitement

a) Travail préparatoire

Les joints de béton ou d'asphalte à jointoyer doivent être nettoyés à l'air comprimé ou à la brosseuse, selon les besoins, en veillant à ce qu'il y ait une séparation spatiale entre le nettoyage et le jointoiement. Pour un séchage ou préchauffage artificiels de l'espace de remplissage, il faut utiliser le cas échéant des appareils à air chaud à pression.

b) Application du primaire

Le primaire a pour tâche de lier la poussière adhérant aux parties en béton et en asphalte et de former une couche solidement adhérente, qui s'ancre ensuite à la masse de scellement appliquée. COLZUMIX®- Airfield peut être pulvérisé ou brossé sur les bords du joint. Le primaire doit recouvrir complètement les flancs de l'espace de remplissage en formant un film.

Il est recommandé de peindre une bande d'environ 1 cm de large sur la surface de la route, des deux côtés du joint. N'utilisez qu'une quantité suffisante de primaire pour éviter que le matériau ne s'accumule au fond du joint.

Plante Dortmund



Fiche Technique page 2

c) Remplissage des joints

Avant d'appliquer la masse de scellement sur le joint, le primaire doit être sec. À cette fin, le primaire doit être résistant à la bavure lorsqu'on le touche avec le doigt. Le joint pré-enduit avec COLZUMIX®- Airfield doit être exempt de poussière et sec pour assurer une liaison intensive avec le béton ou l'asphalte.

Le scellement doit être effectué immédiatement après le séchage du primaire.

Il faut éviter de contaminer le primaire sec avec de la poussière ou de l'eau, car cela réduirait l'adhérence entre le bord du joint et la masse de jointoiement.

Consommation des matériaux

COLZUMIX®- Airfield : La quantité nécessaire en primaire comporte environ 3%

de la masse de scellement à introduire.

Stockage

Stocker seulement dans des endroits bien ventilés. Protéger contre les rayons directs du soleil. Le produit peut être conservé au moins 24 mois en cas de stockage dans un endroit frais et sec.

Forme de livraison

Bidons: 5 litres

Produits de nettoyage

Outils : Essence ou solvant d'usage courant En cas de contact avec la peau : Pâte nettoyante pour les mains

Prescriptions également applicables

Lors de la réalisation ou le remplissage de joints, la prescription suivante est entre autres à respecter :

ZTV Fug-StB

Instructions de sécurité

Il faut absolument observer la fiche de données de sécurité. Elle contient des informations relatives à la sécurité, en particulier concernant le stockage, le transport et le maniement de COLZUMIX®- Airfield.

Cette information sur le produit correspond à l'information dont nous disposons actuellement. L'applicateur est tenu de vérifier la pertinence et les possibilités d'utilisation pour le but prévu. Si vous avez d'autres questions à propos de notre produit, n'hésitez pas à nous contacter. Nous sommes là pour vous conseiller. Nos conditions générales de vente et de livraison, que vous trouverez sur le site www.dga.de, s'appliquent.

Rev.: 01/21

Distribution centralisée

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

Fabricant



