

Bituthene[®] Mastic

Appliqué en une étape avec un pistolet ou une truelle pour étanchéifier les terminaisons et les détails de la membrane de Bituthene

Product Description

Bituthene[®]Mastic is a rubberized, asphalt-based mastic. It has excellent adhesion to structural concrete, masonry and wood. The VOC (Volatile Organic Compound) content is 200 g/L. Architectural and industrial maintenance regulations limit the VOC content in products classified as architectural coatings. Refer to Technical Letters for the most current list of allowable limits. Bituthene[®]Mastic is available in tubes or pails.

Use

Bituthene[®]Mastic is designed to seal terminations, edges of patches and overlaps in detail areas. On vertical applications, the mastic must be applied to both the top and bottom terminations.

Limitation

Bituthene[®]Mastic is an integral part of the Bituthene[®]waterproofing system. This mastic should not be applied where it will be covered with Bituthene[®]waterproofing membrane, except as permitted as a temporary cutoff. It should not be used as a primary waterproofing material.

Product Advantages

- Excellent adhesion
- Seals terminations, edges of patches and overlaps in detail areas

Application

Apply Bituthene[®]Mastic either with a caulking gun or trowel. If applied with a caulking gun, level the bead with a trowel to about 0.125 in. (3 mm) thickness and 0.5 in. (13 mm) to 1 in. (25 mm) width. When applied as a temporary cutoff, trowel Bituthene[®]Mastic to 0.060 in. (1.5 mm) thickness. Bituthene[®] waterproofing membrane may be placed over the thin cutoff the next day.

On the bottom edge of vertical applications, Bituthene[®]Mastic should be troweled upward. Use it liberally at membrane terminations.

Material usage requirements for Bituthene[®]Mastic will vary widely from job to job. On large horizontal plaza areas with few protrusions, only about one quarter of a tube may be required per roll of membrane. A vertical application may require one half tube or more per roll of membrane. Applications involving other protrusions may require one or more tubes per roll.

Clean tools with mineral spirits at the end of each day. Mineral spirits is a combustible liquid and should be used only in accordance with the manufacturer’s safety recommendations. Do not use solvents to clean hands or skin.

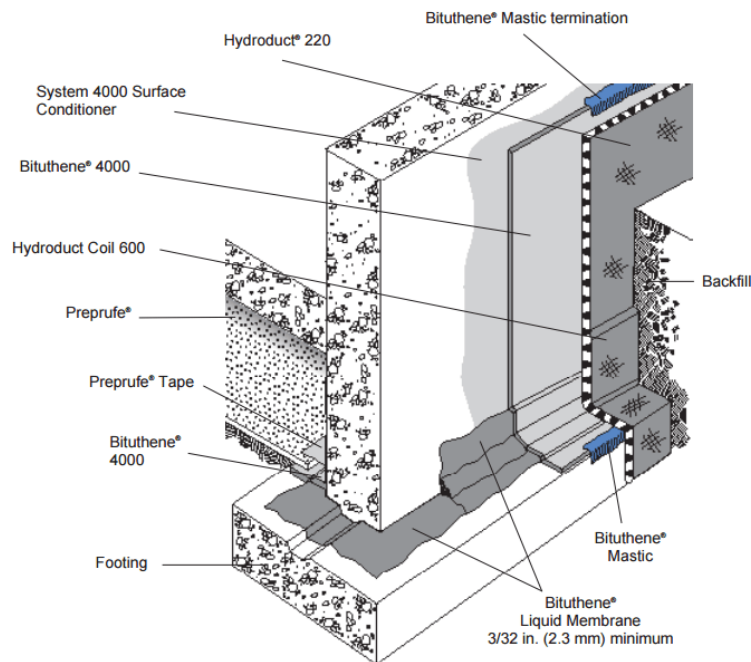


Figure of Bituthene Mastic Application.

Application Procedures

Safety, Storage and Handling Information

Bituthene® products must be handled properly. Vapors from solvent-based primers and mastic are harmful and flammable. For these products, the best available information on safe handling, storage, personal protection, health and environmental considerations has been gathered. SDS (Safety Data Sheet) are available and users should acquaint themselves with this information. Carefully read detailed precaution statements on product labels and the SDS before use.

Supply

BITUTHENE® PROPERTY	TUBE VALUE	PAIL VALUE
Unit size	30 oz (.9 L) tube	5 gal (18.9 L) pail
Packaging	12 tubes/carton	36 pails/pallet
Weight	33 lbs (15 kg)/carton	54 lbs (24 kg)/pail
Coverage	1 tube—65 linear feet (20 m) [0.25 in. (6 mm) x 0.25 in. (6 mm) bead]	100 linear ft/gal (8.1 m/L) [1 in. (25 mm) wide troweling]

ca.gcpat.com | North America customer service: 1-877-4AD-MIX (1-877-423-6491)

Nous espérons que les renseignements ci-dessus s'avéreront utiles. Ces renseignements sont basés sur des données et des connaissances jugées véridiques et exactes. Ils sont soumis pour considération, étude et vérification, mais nous ne garantissons aucunement les résultats obtenus. Lire toutes les déclarations, recommandations, suggestions et conditions de vente relatives aux produits que nous fournissons. Aucune déclaration, recommandation ou suggestion ne doit être interprétée comme une incitation à commettre une contrefaçon de brevet quelconque.

Bituthene, Hydroduct et Preprufe sont des marques déposées qui peuvent être enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays, de GCP Applied Technologies Inc. Cette liste de marques a été établie à l'aide des informations publiées disponibles à la date de publication et peut ne pas refléter fidèlement la propriété ou le statut actuel de la marque.

© Copyright 2017 GCP Applied Technologies Inc. All rights reserved.

GCP Applied Technologies Inc., 62, avenue Whittemore, Cambridge, MA 02140, États-Unis.

Au Canada, 294 Clements Road, West, Ajax, Ontario, Canada L1S 3C6.

Ce document est à jour seulement à la date de la dernière mise à jour indiquée ci-dessous et n'est valide que pour une utilisation au Canada. Il est important que vous consultiez toujours les informations actuellement disponibles sur l'URL ci-dessous pour fournir les informations les plus récentes sur le produit au moment de l'utilisation. Des documents supplémentaires tels que les manuels de l'entrepreneur, les bulletins techniques, les dessins détaillés et les recommandations détaillées ainsi que d'autres documents pertinents sont également disponibles sur www.ca.gcpat.com. Les informations trouvées sur d'autres sites Web ne doivent pas être utilisées, car elles peuvent ne pas être à jour ou applicables aux conditions de votre site et nous déclinons toute responsabilité quant à leur contenu. S'il y a des conflits ou si vous avez besoin de plus d'informations, veuillez contacter le service client de GCP.

Last Updated: 2018-12-12

ca.gcpat.com/solutions/products/bituthene-post-applied-waterproofing-8