Gel pour gorge SPARTACOTE^{MC}

DS-622.5F-0223

Globally Proven Construction Solutions

1. NOM DU PRODUIT
Gel pour gorge SPARTACOTE^{MC}

2. FABRICANT
LATICRETE International, Inc.
1 LATICRETE Park North
Bethany, CT 06524-3423 États-Unis

Téléphone:	+1.203.393.0010, poste 1235
Numéro sans frais:	1.800.243.4788, poste 1235
Télécopieur:	+1.203.393.1684
Site Web:	laticrete.com

3. DESCRIPTION DU PRODUIT
Le gel à gorge SPARTACOTE est un système époxy conçu pour être posé comme une base pour plinthe d'une seule pièce. À utiliser avec les systèmes de revêtement résineux SPARTACOTE pour créer des transitions harmonieuses entre le sol et le mur.

Utilisation
- Cuisines commerciales
- Installations pharmaceutiques et de recherche
- Laboratoires
- Stations d'épuration des eaux
- Établissements d'enseignement
- Salles blanches
- Installations pour nourriture et boissons
- Douches et baignoires

Avantages
- Contribue à MR 5 et EQ 4.2 selon LEED
- Faible teneur en COV
- Facile à appliquer
- faible odeur à la pose

Supports Appropriés (Usage intérieur seulement)

Conditionnement
- 9806-0005-2 Trousse complète : trousse 5 gallons (18,9 l)
- Partie A : 3,2 gallon (12,1 l) dans un seau de 5 gallon (18,9 l)
- Partie B : 1,8 gallon (6,8 l) dans un seau de 3,5 gallon (13,2 l)

- La couche de fond nécessite l'utilisation du Quartz mélangé SPARTACOTE (vendu séparément)

Couverture approximative

Couche	Couverture
Couche d'accrochage	250 pi2/gal (6,1 m^2/l)
Couche de fond	40-50 pieds linéaires par gallon de résine mélangée à 4 po par 1/8 po – 1 po de rayon (12,2-15,2 mètres linéaires à 101,6 mm par 3,2- 25,4 mm de rayon)
Couche de coulis	100 pi2/gal (2,5 m^2/l)

Les valeurs de couverture sont approximatives et varient en fonction de l'état de la surface, des méthodes de préparation et des techniques d'application.

Restrictions
- La température du substrat du béton doit être comprise entre 50 ºF (10 ºC) et 90 ºF (32 ºC).
- L'humidité relative ambiante ne doit pas dépasser 90 %
- La température du substrat doit être de 5 ºF (3 ºC) au-dessus du point de rosée
- Le produit n'est pas stable aux UV et est destiné aux applications intérieures uniquement

Mises en garde
- POUR USAGE PROFESSIONNEL UNIQUEMENT
- Lire attentivement toutes les fiches de données techniques, les directives d'application, les exclusions de garantie et les fiches de données de sécurité (FDS)

avant d'utiliser le produit. Les guides d'application sont disponibles sur le site www.laticrete.com.

- Porter des gants de protection, des vêtements de protection et des lunettes de protection.
- Provoque des brûlures cutanées. En cas d'irritation de la peau ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
- Provoque des lésions oculaires sérieuses. En cas de contact avec les yeux : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact si elles sont présentes et faciles à faire. Appeler immédiatement un médecin.
- En cas d'ingestion : rincer la bouche, ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.
- Tenir hors de portée des enfants.

4. DONNÉES TECHNIQUES

Informations COV/LEED sur le produit
30 g/L (comme prévu pour l'utilisation)

Propriétés physiques

Essai	Méthode de test	Résultats
Adhérence	ASTM D7234	>Défaillance du béton 300 lb/po² (2,1 MPa)
Résistance à la traction	ASTM D638	5500 - 5600 lb/po² (37,9-38,6 MPa)
Résistance à la compression	ASTM D695	5500 - 5600 lb/po² (37,9-38,6 MPa)

Propriétés d'utilisation

Propriété	Valeur
Rapport de mélange	Voir la section 5. POSE
Temps de travail	65-70 minutes
Temps de durcissement	4-6 heures (sec au toucher)
Cure complète	7 jours

Propriétés de travail basées sur 70 °F et HR 50 %. Des changements dans les conditions ambiantes peuvent faire varier les durées.

Caractéristiques sous réserve de modification sans préavis. Les résultats présentés sont typiques, mais ils reflètent les procédures d'essai utilisées. Les performances réelles sur le terrain dépendent des méthodes de pose et des conditions locales.

5. POSE

Préparation des surfaces
Les surfaces à recouvrir doivent être apprêtées avant l'application de gel à gorge SPARTACOTE. Veiller à ce que les fenêtres de réapplication soient respectées. Consultez la fiche de données techniques de l'apprêt correspondant pour en savoir plus sur les exigences de préparation des surfaces.

Apprêts SPARTACOTE compatibles :
Apprêt de base SPARTACOTE General Primer (DS 622.6)
Apprêt résistant à l'huile SPARTACOTE Oil Tolerant Primer (DS 622.9)
Apprêt à l'époxy SPARTACOTE WB Epoxy Primer (DS 085.8)
LATICRETE® VAPOR BAN™ ER (DS 35216.0)
Barrière anti-vapeur SPARTACOTE Moisture Vapor Barrier (DS 087.5)

Mélange – Couche d'accrochage par volume
Gel à gorge SPARTACOTE Partie A – 85 fl oz (2,5 l)
Gel à gorge SPARTACOTE Partie B – 43 fl oz (1,3 l)

Avant de procéder au mélange, mélanger mécaniquement la partie A séparément pendant 1 à 2 minutes pour disperser les pigments ou les enduits qui auraient pu se déposer. Mélanger la Partie A et la Partie B pendant 2 à 3 minutes jusqu'à obtenir une consistance homogènes.

Mélange – Couche de fond par volume
Gel à gorge SPARTACOTE Partie A – 85 fl oz (2,5 l)
Gel à gorge SPARTACOTE Partie B – 43 fl oz (1,3 l)
Quartz mélangé SPARTACOTE ou 30 sable séché au four à mailles – 50 lb/gallon de résine mélangée (6,0 kg/l)

Avant d'ajouter les agrégats, mélanger mécaniquement la partie A séparément pendant 1 à 2 minutes pour disperser les pigments ou les enduits qui auraient pus se déposer. Mélanger la Partie A et la Partie B pendant 2 à 3 minutes jusqu'à obtenir une consistance homogènes. Ajouter progressivement les agrégats, en mélangeant continuellement jusqu'à l'obtention d'un mortier uniforme.

Mélange – Couche de coulis par volume
Gel à gorge SPARTACOTE Partie A – 85 fl oz (2,5 l)
Gel à gorge SPARTACOTE Partie B – 43 fl oz (1,3 l)

Avant de procéder au mélange, mélanger mécaniquement la partie A séparément pendant 1 à 2 minutes pour disperser les pigments ou les enduits qui auraient pu se déposer. Mélanger la Partie A et la Partie B pendant 2 à 3 minutes jusqu'à obtenir une consistance homogènes.

Application
Toutes les surfaces horizontales et verticales à inclure doivent être apprêtées avant la création de la plinthe à gorge. Commencer par appliquer, à l'aide d'un pinceau jetable, une fine couche d'accrochage de gel à gorge SPARTACOTE sur toutes les surfaces qui feront partie de la plinthe à gorge homogène. (Remarque : si la couche d'accrochage sèche avant l'application de la couche de fond de gel à gorge SPARTACOTE, réappliquer la couche d'accrochage.) Appliquer la couche de fond de gel à gorge SPARTACOTE mélangé

sur la couche d'accrochage humide. Lisser le mur à l'aide d'une truelle à bords droits. Placer le mortier supplémentaire dans le rayon et lisser avec une truelle à petit rayon pour créer un rayon de 1/8 po à 1 po (3,2 à 25,4 mm). Une solution d'eau et de savon peut être utilisée pour lubrifier la truelle pendant l'application.

Une fois que la couche de fond de gel à gorge a durci, appliquer le gel de gorge SPARTACOTE comme couche de coulis. À l'aide d'un pinceau jetable, recouvrir la plinthe à gorge homogène jusqu'à l'excédent. Utiliser ensuite une raclette plate pour enlever l'excédent de matériau. Laisser durcir toute la nuit et répéter (si nécessaire) avec une deuxième couche.

Pour améliorer la stabilité aux UV, la résistance à l'abrasion, aux taches et aux produits chimiques, il est recommandé d'appliquer une couche de finition. Consultez un représentant du service technique de LATICRETE pour connaître les meilleures options.

Pour optimiser l'adhérence entre les couches, des délais de réapplication adéquats doivent être respectés. L'exposition du revêtement à la lumière directe du soleil raccourcira considérablement les temps d'attente entre les couches. Si les temps d'attente recommandés entre les couches sont dépassés, consulter un représentant du service technique de LATICRETE; un ponçage ou un décapage par abrasion peut être nécessaire.

Avec tous les époxydes, après l'application de l'apprêt et avant chaque couche supplémentaire, examiner la surface pour voir s'il y a des traces d'amine (film huileux). S'il est présent, l'éliminer en nettoyant la surface avec de l'acétone.

Remarques
Des maquettes et des zones d'essai sur le terrain sont nécessaires pour valider les caractéristiques liées à la performance et à l'apparence (notamment, la couleur, les variations de surface inhérentes, l'usure, l'anti-poussière, la résistance à l'abrasion, la résistance aux produits chimiques, la résistance aux taches, le coefficient de friction, etc.) afin de garantir que le système fonctionne comme prévu pour l'utilisation prévue et de déterminer l'approbation du système de revêtement.

La variabilité des conditions du chantier (notamment, la préparation des surfaces, la lumière du soleil, l'humidité, le point de rosée, la température, etc.) pendant l'application des produits SPARTACOTE peut entraîner des fissures, des cloques, des trous d'épingle, des plis ou un dégazage d'air dans le béton et ne sont pas des défauts du produit. Une double couche d'apprêt, une application en soirée ou un ombrage peuvent être nécessaires.

Nettoyage
Utiliser de l'acétone ou du xylène pour nettoyer les outils et les équipements.

6. DISPONIBILITÉ ET COÛT

Disponibilité
Les produits LATICRETE® et LATAPOXY® sont proposés dans le monde entier.

Appeler un des numéros suivants pour obtenir des informations relatives aux distributeurs:

Numéro sans frais: 1.800.243.4788
Téléphone: +1.203.393.0010

Pour obtenir de l'information en ligne de distributeurs, visiter LATICRETE à l'adresse suivante **laticrete.com**

Coût
Communiquez avec le distributeur LATICRETE le plus proche.

7. GARANTIE

Voir 10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION:

- 1 Year Product Warranty (US - English)

8. ENTRETIEN

Les performances à long terme, l'apparence et la durée de vie des produits de surface d'usure dépendent essentiellement d'un bon programme d'entretien de routine conçu spécifiquement pour la surface d'usure installée. Les systèmes de revêtement de sol SPARTACOTE™ sont non poreux, ce qui fait que la saleté et les contaminants restent à la surface. L'utilisation de paillassons correctement placés, à l'intérieur et à l'extérieur, contribuera à augmenter la durée de vie du sol. Le programme d'entretien recommandé consiste en un nettoyage fréquent et complet à l'aide d'un nettoyant à pH neutre. La fréquence de lavage varie en fonction du type d'utilisation du sol, de la circulation et de l'âge. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous référer à la FDS 420 « Guide d'entretien des sols SPARTACOTE » disponible sur le site www.spartacote.com.

9. SERVICES TECHNIQUES

Soutien technique
Pour tout renseignement, appeler la ligne d'aide du service technique de LATICRETE:

Numéro sans frais: 1.800.243.4788, ext. 1235
Téléphone: +1.203.393.0010, ext. 1235
Télécopieur: +1.203.393.1948

Documentation technique et de sécurité
Pour obtenir la documentation technique et les consignes de sécurité, visiter notre site Web à **laticrete.com.**

10. SYSTÈME DE CLASSIFICATION

Des informations supplémentaires sur les produits sont disponibles sur notre site Web à laticrete.com. Liste des documents connexes:

- DS 230.13 : Garantie du produit LATICRETE
- DS 622.6 : apprêt général SPARTACOTE General Primer
- DS 623.0 : Surface Build Quartz SPARTACOTE
- DS 622.9 : apprêt résistant à l'huile SPARTACOTE Oil Tolerant Primer
- DS 623.1 : Surface Build flocons SPARTACOTE
- FDS 420 : Guide d'entretien des sols SPARTACOTE
- DS 085.8 : apprêt à l'époxy SPARTACOTE WB Epoxy Primer
- DS 35216.0 : LATICRETE VAPOR BAN ER
- DS 087.5 : barrière anti-vapeur SPARTACOTE Moisture Vapor Barrier
- DS 615.0 : Surface Build Base de pigment SPARTACOTE

LATICRETE International, Inc.
One LATICRETE Park North, Bethany, CT 06524-3423 USA • 1.800.243.4788 • +1.203.393.0010 • www.laticrete.com
© 2024 LATICRETE International, Inc. All trademarks shown are the intellectual properties of their respective owners.