

# **HERALASTIC GUM**

Gaine d'étanchéité liquide élastomère à base de polymères synthétiques en dispersion aqueuse.

# **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

**HERALASTIC GUM** est une membrane d'étanchéité liquide à base d'acrylique, universelle, élastomère, avec une consistance crémeuse, une élasticité et une imperméabilité élevées.

LSa composition à base de polymères synthétiques en émulsion aqueuse sélectionnés par le laboratoire HERAKEM garantit un excellent pouvoir couvrant et imperméabilisant. Après séchage, HERALASTIC GUM forme un film caoutchouteux, tenace et élastique, résistant aux intempéries. Il s'applique au pinceau, au rouleau, à la spatule ou à la pompe airless.

**HERALASTIC GUM** il est produit en blanc, gris, rouge brique, vert.

#### **CHAMPS D'APPLICATION**

HERALASTIC GUM il peut être appliqué comme imperméabilisant, sur les toits, sur les surfaces en pente, pour les toitures civiles, pour les toitures industrielles, pour les toitures bitumineuses (appliquer d'abord une couche de HERAPRIMER GRIP), pour les plaques de fibrociment, pour les tuiles canadiennes, etc. HERALASTIC GUM est applicable comme revêtement élastomère universel également sur enduits (même irréguliers) ou sur blocs de ciment, etc.

**HERALASTIC GUM** mIl ne convient pas aux surfaces où il y a une possibilité de stagnation, assurez-vous que la pente du substrat assure un écoulement correct de l'eau de pluie.

## PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Assurez-vous que le substrat est sec et complètement durci. La surface doit être homogène et ne pas avoir tendance à s'effriter; sinon, procéder à la reconstruction ou à la consolidation avec des produits spécifiques. Nivelez les irrégularités du support. Les trous, fissures, fissures et dépressions peuvent être traités avec des produits à base de ciment appropriés. Éliminez les dépôts de poussière, de smog et d'autres matières étrangères en brossant et en lavant. En présence de moisissure, traiter la surface avec des détergents spécifiques. Vérifiez l'état de toute peinture précédente; les parties qui ne sont pas parfaitement adhérentes doivent être retirées.

#### **APPLICATION**

**HERALASTIC GUM** il doit être appliqué à des températures supérieures à +5 ° C sur des supports complètement durcis et durcis. L'eau contenue dans le support due au rayonnement solaire crée de la vapeur en dépression, c'est-à-dire une pression en dessous de la gaine qui peut provoquer des bulles et un décollement du revêtement. Si le film de HERALASTIC GUM n'est pas complètement séché, il est endommagé par l'action de l'eau. Les surfaces doivent avoir une pente suffisante pour garantir l'écoulement de l'eau. Cette pente doit être continue pour éviter la stagnation de l'eau.

Les joints de dilatation et dans tous les cas toutes les fissures ou fissures dues aux mouvements périodiques du support doivent être isolés en plaçant des bandes de chevauchement renforcées élastiques spéciales à cheval sur eux, en les incorporant entre les deux couches de HERALASTIC GUM. Ces rubans sont également avantageusement utilisés pour les aménagements périmétriques et pour les raccordements aux cheminées, évents, etc. Bien mélanger HERALASTIC GUM avant utilisation.

Pour améliorer l'adhérence sur supports poreux, il est conseillé de pré-traiter avec HERALASTIC GUM dilué, en fonction de la porosité du support, à environ 50%. avec de l'eau.

Lorsque le support d'ancrage est sec, appliquer HERALASTIC GUM, dilué à 15% avec de l'eau, au pinceau, au rouleau, au pinceau, à la spatule ou à la pompe airless en au moins deux couches croisées. Chaque couche ne doit être appliquée qu'une fois la précédente complètement sèche.

#### **AVERTISSEMENTS**

- Eviter l'application à des températures inférieures à + 5 °C ou supérieures à + 35 °C.
- Éviter l'application avec une humidité relative ambiante supérieure à 80 %.
- Éviter l'application sous la lumière directe du soleil. Après application, protéger les surfaces de la pluie pendant au moins 48 heures.
- Respecter les temps de séchage avant surcouchage.
- L'humidité résiduelle du support doit être inférieure à 3%
- Ne pas appliquer sur des supports sujets à des remontées d'humidité.
- Ne pas appliquer en présence de condensation superficielle
- Ne pas appliquer en cas de pluie imminente. Après application, les surfaces externes doivent être protégées de la pluie et de l'humidité jusqu'à ce que le produit soit complètement sec ce qui normalement (à 20°C) a lieu après environ 48 heures.
- Ne pas appliquer sur du bitume ou de l'asphalte récemment construits pour éviter le dégagement d'huiles ou de plastifiants.
- Tous les joints doivent être traités séparément et avant l'imperméabilisation.

#### **NETTOYAGE**

Les outils utilisés pour la pose peuvent être nettoyés à l'eau avant que le produit ne durcisse ;

### **SPÉCIFICATIONS DE L'ARTICLE**

L'imperméabilisation des surfaces à géométrie complexe doit être réalisée en appliquant une gaine liquide élastomère telle que HERALASTIC GUM de HERAKEM SRL.

# DONNÉES TECHNIQUES \*(à +22±1°C et 55±5% H.R.)

Apparence	liquide épais
Couleur	blanche, gris, rouge, vert
Inflammabilité	non
Article douanier	4002 11 00
Densité	1400 - 1450 g / litre
Résidu sec	70% environ
Durcissement à 20-25 °C	sécher en 2-4 heures
Température minimale de formation du film +5°C	
Température d'application	de +5°C à +35°C
Séchage	complète 2 mm d'épaisseur à + 23°C après 5 heures
Séchage	complet 2 mm d'épaisseur à +5°C après 12 heures
Résistance aux changements de température Génial	
Résistance au vieillissement	Génial
Résistance aux solvants et aux huiles	Discret
Résistance aux acides et aux alcalis	Discret
Séchage	plein 2 mm d'épaisseur après 5 heures
Stockage	12 mois dans son emballage d'origine et sec

Consommation	environ 1,5 Kg/m2 pour mm d'épaisseur
Emballage	Fûts de 14 et 5 litres

## PRODUIT POUR USAGE PROFESSIONNEL

Cette fiche technique est basée sur les connaissances acquises grâce à notre expérience.

Nous nous réservons le droit de modifier les données qui y sont contenues à la suite d'améliorations et de progrès techniques. Compte tenu des différents matériaux et des différentes techniques de traitement, non soumis à notre contrôle direct, nous ne pouvons assumer aucune responsabilité quant à l'utilisation de ces indications.

Nous vous recommandons donc d'effectuer vous-même suffisamment de tests et de consulter notre service d'assistance technique.

