

ELASTO600

ENDUIT A BASE DE BITUME ELASTOMERE A HAUTE ELASTICITE POUR L'ETANCHEITE DES TOITURES

- *Traitement efficace des micro-fissures et des surfaces en mouvement.*
- *Ne se craquelle pas, résiste aux rayons UV, imperméable à l'eau et ne perd pas ses propriétés même en cas de variations climatiques importantes (entre -25°C et +100°C).*
- *Dispose d'une très forte adhérence sur les supports secs, bétons, enduits, crépis, maçonneries, métaux et bois.*
- *Ne contient pas de solvant, il peut être utilisé dans les locaux fermés sans risque de formation de gaz toxiques ou inflammables.*

UTILISATIONS :

ELASTO 600 est utilisé dans le cadre de travaux :

- D'étanchéité des toitures, sous carrelages, des terrasses, des balcons, des garages, des constructions souterraines, des gouttières.
- De rénovation ou de réparation des complexes d'étanchéité, de toitures, terrasses, tuiles.
- De protection ou isolation contre les eaux de pluies, les eaux de surface, en espaces humides et sanitaires.
- D'encapsulation de fibres : enrobage et blocage in situ des fibres d'amiante sur support sain.

MODE D'EMPLOI :

1. Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, dégraissées, dépoussiérées, adhérentes et exemptes de particules non adhérentes, de rouille, de graisse, de boue, de poussière, etc. La pente du support devra toujours être supérieure à 1% et sans rétention d'eau. Déflacher le support si nécessaire. Les PVC et polyesters seront légèrement poncés afin de créer une rugosité favorisant une meilleure adhérence. Les fissures devront être préalablement bouchées.

Préparation des supports neufs : Nettoyer soigneusement les surfaces avant tout traitement de manière à éliminer toutes traces de boue, de graisse, de poussière et de particule non adhérente. Le support doit être sain et propre.

Préparation des supports anciens : Enlever les graviers et les parties décollées de l'ancienne étanchéité. Nettoyer la surface par brossage ou en utilisant de l'air comprimé, ouvrir les fissures importantes en V et piquer les parties détériorées. Réparer de même les reliefs, solins, corniches et contrôler les formes des pentes.

2. Mise en œuvre

Produit prêt à l'emploi. Délai entre 2 couches : 2 à 5 heures.

Outils : balai, brosse, truelle.

Dans le cadre du traitement de l'amiante, les travaux doivent être exécutés par une entreprise officiellement reconnue et agréée.

3. Application

- > Toitures neuves : nous consulter afin de déterminer la couche primaire et de finition à appliquer.
- > Toitures anciennes :
 - Soit le support est en bon état sans reste de graviers agglomérés : appliquer 1 couche de 1kg par m² d'**ELASTO 600**.
 - Soit le support comprend des restes de graviers agglomérés de petite granulométrie : appliquer alors 2 couches de 1 kg par m² chacune.
- > Balcons, terrasses, garages, constructions souterraines :
 - 2 couches de 1 kg/m² d'**ELASTO 600**.
- > Espaces humides, sanitaires :
 - 2 couches de 1 kg par m² d'**ELASTO 600** en application verticale.
 - 2 couches de 1 kg par m² d'**ELASTO600** en application horizontale (pente supérieure à 1% et sans rétention d'eau).
- > Renforcement : Pour les fissures, reprises de sol, murs, solins, acrotères, joints et toitures, utiliser la fibre **ARMATISSU (code D042)**.

4. Consommation

La consommation d'**ELASTO 600** varie de 2 à 3 kg par m² selon le support.

5. Finition

Utiliser une nouvelle couche d'**ELASTO 600**.

PRECAUTIONS PARTICULIERES :

La pente du support devra toujours être supérieure à 1% et sans rétention d'eau. Toujours appliquer en couches fines. Eviter les surépaisseurs et bien laisser sécher entre chaque couche. Il est déconseillé d'utiliser ELASTO 600 par temps de pluie et par une température inférieure à 5°C. Il faut éviter l'exposition au gel et aux très fortes chaleurs. Pendant l'application de l'ELASTO 600, rincer de temps en temps les outils à l'eau, pour éviter l'attachement de la masse. Exempt de tout produit toxique et de solvant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Aspect : pâteux

Couleur : noir

Densité : 1

pH : 8-9

Températures limites d'application : + 5°C à + 45°C

Pouvoir couvrant : très important

Temps de séchage : 2 à 5 heures (en couches fines)

Températures limites d'application : + 5°C à + 45°C

Limite de température de service : - 25°C à + 100°C

Solubilité et nettoyage des outils : frais à l'eau / sec aux solvants pétroliers

Elasticité : 600%

Miscibilité : eau, granulats, ciments, sable ...

Mémoire d'analyse ETS n° 92-13 - ESSO : tests de vieillissement naturel et accéléré, essais de fluage, d'adhérence et de résistance à la traction.

CONDITIONNEMENT : Disponible en bidon de 30kg.

STOCKAGE : Conserver à l'abri du gel, de la lumière et de l'humidité dans son emballage d'origine.

SECURITE : Lire l'étiquette et la FDS, disponible sur notre site internet www.sodeco-sa.fr ou sur simple demande.