

IKO COMPOUND S 40

Description:

Masse mono composant à base de bitume élastomère.

Domaines d'emploi:

- Resserrage de joints étroits d'éléments linéaires et de revêtements hydrocarbonés (asphalte)
- Obturation des fissures dans les revêtements béton ou hydrocarboné (asphalte)
- Max 10 mm.

Propriétés:

- Grande facilité d'utilisation grâce à son application à froid, gain de temps et énergie.
- Totalement imperméable à l'eau
- Adhérence parfaite aux matériaux bitumineux
- Adhérence parfaite au béton, fibrociment, zinc et métaux
- Empêche l'incrustation d'impuretés
- Résistance aux acides et bases dilués.

Caracteristiques:

- Teinte : noire
- Densité à 20° C : +/- 1,37
- Durée de séchage - HR 50-60 %
- sec au toucher : après +/- 24 h.
- obtient ses caractéristiques physiques : après +/- 5 semaines
- Flash Point (point d'inflammabilité des vapeurs de solvants): +/- 24° C
- Résistance à la température : de -20° C à +80° C
- Applicabilité : de 5° C à +40° C
- Après curing :
 - Fluide - à 60° C : 0,5 %
 - Elasticité
 - à 20° C : 200 %
 - à 0° C : 100 %
 - à -10° C : 25 %

Consommation:

+/- 1,2 kg pour 10 mct de joints de 10 mm x 10 mm.

Nettoyage des outils:

White spirit

Application:

1. Préparation du support

- Vérifier que les lèvres du joint sont propres, dépoussiérées, dégraissées et débarrassées des particules non adhérentes. Le COMPOUND S 40 peut être appliqué sur des surfaces légèrement humides.
- Le comportement du mastic est fortement influencé par la section des joints. Il convient donc de vérifier que celle-ci est partout correcte, compte tenu des elongations prévisibles de la masse de scellement.
- Prévoir la désolidarisation du mastic du fond de gorge en plaçant un bourrage en mousse de polyéthylène à cellules fermées tel que FLEXIJJOINT ou polyuréthane. Ce fond de joint aura aussi l'avantage de délimiter la profondeur du joint.
- La température sera comprise entre 5° C et 40° C pendant l'application.
- Primer :
 - Aucun primer n'est nécessaire sur matériaux traditionnels : béton, fibrociment, zinc et métaux.
 - Sur surfaces poreuses, on utilisera un primer d'imprégnation bitumineux tel que BLAXOL ou un TEKNOPRIMER-DETAIL.

2. Application du COMPOUND S 40

- Pour sa mise en oeuvre, on utilise un pistolet pneumatique (contacter notre service commercial pour plus d'informations).

Conservation:

2 ans à 3 ans en emballage hermétiquement fermé.

Emballage:

Par carton de 12 cartouche 310 cc

Bidon métallique de 30 kg.