

Asfix Cold

Mastic bitumeux applicable à froid pour fissures et joints de chaussée et de trottoir



Durcissement rapide du mastic

Pas de fondoir à bitume

Produit non dangereux et recyclable

Pas de perte de volume du joint

Identification et conditionnement

- Bitume liquide visqueux de couleur noire.
- Conditionnement groupé sur palette :
 - ▶ 60 bidons 5 kg (composant A) ;
 - ▶ un carton de 60 flacons contenant le réactif (composant B - liquide blanc).

Emplois

Garnissage des joints horizontaux (joints de fractionnement, fissures de mouvement) de largeur comprise entre 15 et 30 mm.

Description

- Mastic à base de bitume modifié bi-composant.
- Mise en œuvre à froid par simple écoulement (phase liquide) dans le joint à combler.

Performances

- Réactif chimique mélangé *in situ* déclenché rapidement (1 h à 25 °C).
- Prise en masse du produit qui devient un mastic ferme, élastique et stable.
- Utilisation optimale sur garnissage des joints horizontaux

Supports admissibles

- Fissures ou joints de fractionnement de route ou sur trottoirs recouverts d'enrobés bitumineux, d'asphalte ou en béton de ciment.

Mise en œuvre

- Le support et la température extérieure doivent être compris entre +5 °C et +30 °C (la température est un facteur accélérant la polymérisation).
- Si la température < 5 °C, le joint doit être réchauffé avec de l'air chaud (ex : chalumeau) avant d'effectuer le remplissage.
- Pour une application correcte, Asfix Cold doit être préalablement stocké avant mise en œuvre à une température d'au moins 15 °C (mais inférieure à 25 °C).
- Les joints doivent être propres, rigides et secs, exempts de particules pulvérulentes et de crasse adhérente.
- Brasser le composant A avec un rotor à pales monté sur perceuse jusqu'à ce que la pâte présente une consistance uniforme.



- Aussitôt après, introduire le composant B tout en continuant le brassage jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de traînées blanches visibles (mélange homogène).



- La réaction commence instantanément et Asfix Cold doit être mis en place en 15 mn environ.

- Pour la mise en place, tirer le bec verseur du couvercle. Pour un écoulement régulier, créer une entrée d'air avec un coup de poinçon dans le couvercle du côté opposé au bec verseur.



- Avec une spatule ou une truelle, racler le joint garni.



- Au début du processus de durcissement (surface devenant mate), saupoudrer le joint avec du sable fin ou de micro-granulés BB16.



Documents de références

Fiche technique **Asfix Cold**

Sécurité

Asfix Cold n'est pas classé dangereux conformément au règlement (UE) 2015/1221 (relatif à la classification, à l'étiquetage, et à l'emballage des substances et des mélanges). Les fiches de données de sécurité (FDS) de nos produits peuvent être librement téléchargées depuis le site www.siplast.fr (onglet fiches de sécurité). L'applicateur doit posséder leurs dernières versions afin d'être averti des précautions à prendre).

Ce document n'est qu'indicatif, il convient de consulter les documents de référence en vigueur. Siplast-Icopal se réserve le droit de modifier ses produits et leurs prescriptions de pose, en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques.