

ALTEK® ECO²B

ALTEK® ECO²B est un bitume de distillation directe additivé, conditionné en bloc sous film thermo-fusible. Utilisé comme un enduit d'application à chaud (EAC), il permet le collage des isolants thermiques (verre cellulaire...) et membranes bitumineuses, afin d'assurer l'isolation et l'étanchéité des toitures de bâtiments industriels. Le collage du matériau s'effectue après liquéfaction du bloc dans un fondoir de préférence thermo-régulé. ALTEK® ECO²B apporte des performances supérieures à celles des bitumes oxydés pour le collage des matériaux d'étanchéité avec une meilleure adhésivité et une résistance au fluage optimale, permettant le stockage sur palettes aux températures estivales, ainsi qu'une amélioration du confort pour les équipes d'application.

eco
solutions

ALTEK® ECO²B a été développé pour une **utilisation** à une **température inférieure de plus de 70°C** à celle habituellement fixée pour un bitume oxydé dans des conditions standards (température > 220°C et fondoir non régulé). Et par ailleurs, le conditionnement en blocs sous film thermo-fusible **évite tout déchet** sur le chantier lié à l'emballage.

La performance environnementale



Entre **13%**(1) et **32%**(2) de réduction d'émission de CO₂ sur l'ensemble du cycle de vie et **entre 36%**(1) **et 58%** (2) lors de la phase d'application



Entre **6%**(1) **et 27%**(2) d'économie d'énergie sur l'ensemble du cycle de vie et **entre 36%**(1) **et 58%**(2) lors de la phase d'application



Diminution des émissions d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) d'un **facteur 14** lors de la phase d'application

VERIFICATION EXTERNE

Le cabinet d'audit indépendant Ernst & Young a vérifié que ce produit a bien été labellisé selon la méthodologie décrite dans notre référentiel de labellisation, méthodologie elle-même établie dans le respect des principes des normes internationales ISO14020/14021 qui encadrent les déclarations environnementales et notamment leur exactitude..

■ **Date de labellisation:** Avril 2020 – Référentiel V4

■ **Echéance du label:** Décembre 2024

■ **Périmètre géographique:** Europe

(1) Utilisation standard avec un fondoir non régulé

(2) Utilisation d'un fondoir régulé

Lancé en 2009, le programme Ecosolutions by TotalEnergies consiste à développer des produits et services innovants permettant à nos clients de réduire leur impact sur l'environnement. Pour en savoir plus sur le programme Ecosolutions by TotalEnergies et sur les produits et services labellisés, rendez-vous sur : www.ecosolutions.totalenergies.com/fr