

COLTACK EVOLUTION 750

Description

COLTACK EVOLUTION 750 est une colle prête à l'emploi, applicable avec un pistolet, en mousse expansive à base de polyuréthane modifié, sans solvant, durcissant à l'humidité.

COLTACK EVOLUTION 750 est utilisé sur des toitures plates pour le collage de panneaux d'isolation thermique rigide avec finition appropriée (pas de film thermofusible) sur le support. Il est également approprié pour le collage des panneaux entre eux. Sous l'influence de l'humidité de l'air une expansion et adhérence rapide des panneaux est réalisées. La propriété de moussage assure également une bonne adhérence sur des surfaces non planes.

Caractéristiques

Composition	résines de polyuréthane
Temps d'application ⁽¹⁾	±8 min (20 °C/60 % HR)
Temps de durcissement ⁽¹⁾	± 40 min (20 °C/60 % HR)
Résistant aux charges ⁽¹⁾	±60 min (20 °C/60 % HR)
Consommation	±100 m ² /canister (mousse synthétique) ±50 m ² /canister (laine minérale) ±7 m ² /aérosol (mousse synthétique) ±3,5 m ² /aérosol (laine minérale)
Température d'application	+5 / +35 °C
Température d'application produit	+10 / +35 °C
Conductivité thermique (W/(m.K))	0,036

(1) En fonction de la température, l'humidité relative, le support, l'épaisseur de la couche, etc.

Emballage & consommation

Canister de 10,4 kg
Aérosol de 750 ml

Au moins 18 mois debout, dans l'emballage d'origine non entamé. Stocker dans un endroit frais et sec à une température entre +5 et +25 °C.

Mise en œuvre

Le support doit être sec, solide et libre de poussière et graisse.

Agiter vigoureusement l'aérosol/canister pendant 30 secondes.

Fermer la vis de réglage du pistolet.

Viser l'aérosol sur le pistolet (dans le cas du canister, fermer la valve du tuyau du pistolet et du canister et raccorder le tuyau. Après le raccordement, ouvrir complètement la valve du canister et du tuyau).

Régler le pistolet avec la vis de réglage.

Appliquer des cordons de ±30 mm en maintenant le pistolet à ±10 mm de la surface.

Appliquer, en accord avec le calculs des vents, parallèlement dans la direction longitudinale des panneaux au moins 4 cordons pour des panneaux en mousse synthétique (8 cordons pour laine minérale).

Placer les panneaux directement après application dans la colle.

Ne plus déplacer les panneaux pour ne pas entraver prise de la couche de colle/adhésion.

Toujours consulter la guide de pose.

Nettoyage:

- produit frais nettoyé avec COLTACK CLEANER
- produit durci doit être enlevé mécaniquement

Agréments

- ATG 3243 (B)

Indications particulières

Hygiène, santé et environnement:

Pour toute information, se référer à la Fiche de Données de Sécurité.

Management Qualité, Environnement et Sécurité:

SOPREMA attache depuis toujours une importance primordiale à la qualité de ses produits, l'environnement et la sécurité. C'est pourquoi nous appliquons un système d'assurance Qualité, Environnement et Sécurité suivant **EN ISO 9001** et **EN ISO 14001**.

