

DUOTACK

FICHE TECHNIQUE 210609SCANF

(annule et remplace 191008SCANF)



COMPLÉMENTS

APPLICATIONS

TOITS

DESCRIPTION

DUOTACK est un adhésif à faible expansion, à deux composants, à base de polyuréthane.

L'adhésif **DUOTACK** est utilisé pour adhérer les panneaux isolants de polystyrène, de polyisocyanurate, de fibres minérales (laine de roche) ainsi que les panneaux de recouvrement tels que les panneaux asphaltiques, de fibres de bois, de perlite, de gypse ou de fibrociment.

De plus, il est utilisé pour faire adhérer ces mêmes panneaux entre eux ou sur le bois, le béton, les pare-vapeurs bitumineux à surface sablée ainsi que sur les membranes **SOPRAVAP'R**. **DUOTACK** peut être utilisé pour faire adhérer des barrières thermiques à des platelages d'acier. **DUOTACK** est aussi compatible avec les revêtements de brai de houille (Coal Tar Pitch).

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Les surfaces doivent être sèches, propres et libres de toute huile, graisse, débris ou saletés.

APPLICATIONS

**** Veuillez prendre connaissance des restrictions ci-bas avant l'application de l'adhésif DUOTACK.**

GÉNÉRAL

Au moment de l'application, il est important de déposer les panneaux immédiatement sur l'adhésif appliqué. De plus, les surfaces inégales doivent être évitées pour assurer une bonne adhésion du panneau au substrat.

Sur la majorité des projets, la quantité d'adhésif varie d'une zone à l'autre.

Pour plus de précisions sur les quantités d'adhésif requis, consulter les rapports d'essai d'arrachement au vent selon la norme CSA A123.21-14 ou les publications selon la norme FM 4470 (base de données RoofNav) incluant les recommandations pour les coins et périmètres indiquées dans le PLPDS 1-29 de Factory Mutual.

POUR PLUS DE PRÉCISIONS SUR L'APPLICATION DES PRODUITS, VEUILLEZ CONSULTER UN REPRÉSENTANT SOPREMA.

RESTRICTION

CARTOUCHES : L'adhésif doit en tout temps être conservé à une température minimale de 20 °C (68 °F) 12 heures avant le moment de l'application. Le non respect de cette consigne peut entraîner une dégradation du produit et un bris d'équipement.

À l'aide de l'applicateur à batterie, appliquer **DUOTACK** en bandes continues de 13 à 19 mm (½ à ¾ po) de largeur au moment de l'application.

CONTENANTS CUBIQUES (CUBITAINER) : L'adhésif doit en tout temps être conservé à une température minimale de 20 °C (68 °F) 24 heures avant le moment de l'application. Le non respect de cette consigne peut entraîner une dégradation du produit et un bris d'équipement.

Ils doivent être utilisés avec un équipement de pulvérisation approuvé qui mélange de façon égale les parties A et B (ratio 1:1).



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH

DUOTACK



COMPLÉMENTS

APPLICATIONS

TOITS

FICHE TECHNIQUE 210609SCANF

(annule et remplace 191008SCANF)

CONDITIONNEMENT

| Caractéristiques | | DUOTACK | | |
|------------------|---------------------------|--|---------------------|----------------------|
| | | Partie A | Partie B | Partie A+B |
| Couleur | | Ambré | Gris pâle | Gris pâle |
| Contenant | Cartouches ⁽¹⁾ | 750 mL | 750 mL | 1,5 L |
| | Cubitainers | 18,9 L (5 gal US) | 18,9 L (5 gal US) | 37,8 L (10 gal US) |
| | Fûts | 189,0 L (50 gal US) | 189,0 L (50 gal US) | 378,0 L (100 gal US) |
| Pouvoir couvrant | Cartouches | De 37 à 55 m ² (400 à 600 pi ²) pour une boîte de quatre (4) cartouches doubles | | |
| | Cubitainers | De 230 à 350 m ² (2500 à 3800 pi ²) pour un ensemble. | | |
| | Fûts | De 2300 à 3500 m ² (25 000 à 38 000 pi ²) pour un ensemble. | | |

(1) DUOTACK est emballé en paquet de quatre (4) cartouches doubles pour utilisation avec un applicateur.
(Valeurs nominales)

PROPRIÉTÉS

| Propriétés | Normes | DUOTACK |
|---------------------------------------|-------------|-------------------|
| Viscosité, Brookfield à 25 °C (77 °F) | ASTM D 2556 | 1 800 cP |
| Partie A Partie B | | 2 800 cP |
| Temps crème | - | 15 sec |
| Temps de montée | - | Environ 2 minutes |
| Temps de mûrissement complet | - | 15 minutes |

Le temps de mûrissement a été déterminé en considérant des conditions d'application idéales, soit 25 °C (77 °F) et 50% d'humidité relative. Le temps de mûrissement sera plus long à des températures inférieures et plus court à des températures supérieures.
(Valeurs nominales)

NETTOYAGE

Les outils et l'adhésif non mûri peuvent être nettoyés avec des solvants tels qu'essences minérales, Varsol, Xylène, etc.

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Entreposage : 12 mois, lorsque convenablement entreposé dans le contenant d'origine, protégé de l'humidité.

L'adhésif DUOTACK en cartouche peut être appliqué et entreposé sans limitation de température. L'adhésif DUOTACK en contenants cubiques (cubitainer) ne doit jamais être entreposé à des températures inférieures à 0 °C (32 °F).

Entreposer dans un endroit ventilé, à l'abri de la chaleur et des rayons du soleil.

Pour plus d'informations, référez-vous aux instructions sur l'étiquette du contenant et à la fiche de données de sécurité (F.D.S.) pertinente.



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH