

Adhérence
élevée



ISOLTEMA[®]
STICK & SEAL

Double face adhésif en butyle avec protecteur débordant.

Bu-tylene

Le Produit

Bu-tylene Micro 600 est une gamme adhésive double face à base de caoutchouc butyle avec adhérence élevée.

Bu-tylene Micro 600 est disponible dans plusieurs formes et dimensions.

Caractéristiques

- Collage au froid;
- Excellente adhésion immédiate et permanente;
- Excellente stabilité à la chaleur;
- Produit auto-amalgamant;
- Produit auto-scellant;
- Étanche à l'humidité;
- Sans solvant;
- Easy peel.

Utilisation

- Étanchéité en construction métallique;
- Cordon d'étanchéité pour le bâtiment et les applications industrielles;
- Réalisation d'assemblages souples pas soumis à des contraintes mécaniques;
- Fixation et imperméabilisation des panneaux photovoltaïques;
- Fixation temporaire pour positionnement avant fixation

mécaniques;

- Amortissement des phénomènes vibratoires entre deux supports.

Préparation de surface

Bu-tylene Micro 600 est compatible et adhère sur la plupart des matériaux du bâtiment. Il appartient aux utilisateurs de vérifier la compatibilité de l'adhésif avec le support en termes d'adhérence et de compatibilité chimique sur la plage de température d'utilisation du produit. Les surfaces d'application des rubans doivent être sèches, propres et ne présenter aucune trace d'impureté.

Installation

Préparez la surface et procédez comme suit:

- Sélectionnez la bande **Bu-tylene Micro 600** adaptée à votre application;
- Placez la bande sur la surface identifiée en évitant la formation de bulles d'air et appuyez bien fort sur le produit entre 5 g/cm² et 15 g/cm²;
- Enlevez le protecteur siliconé;
- Appliquez le deuxième support en évitant la formation de bulles d'air;
- Maroufler et comprimer l'adhésif pour assurer une bonne étanchéité et adhérence.

CARACTERISTIQUES	VALEURS	TEST
Epaisseur Standard	de 0,6 mm à 3 mm	-
Couleurs	Grey (White - Black)	-
Solids	100%	-
Poids spécifiques	1.4 g/cm ³	ASTM D 792
Pouvoir adhésive 90°	> 70 N	ASTM D 1000

CARACTERISTIQUES	VALEURS	TEST
Test du pouvoir adhésif	> 70 N	ASTM D 6195
Résistance au coulage	< 5 mm	ISO 7390
Résistance à la pression	0.66 kN/m	NF P85-55 I
Température d'application	+5°C / +40°C	-
Tenue à la température	-30°C / +80°C. Jusqu'à 140°C pour max. 24 heures.	-

Note importantes

Stockage_La qualité et la caractéristique technique du produit restent inaltérées pendant une très longue période. Toutefois il est recommandé d'utiliser le produit dans les 12 mois à partir de la date de fabrication. Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine non ouvert et conservé dans un endroit sec et couvert, à une température comprise entre +5°C et +30°C. Un stockage à une température supérieure à 30°C peut entraîner des difficultés pour enlever le protecteur lors de la pose. Le produit ne doit pas être affecté par le gel.

Prudence et sécurité_Les produits doivent être utilisés pour des applications normales définies par le fabricant. Conserver hors de portée des enfants. Risques possibles dans le cas de manipulation en conditions particulières lors de la découpe du produit avec des outils coupants. Pour information, consulter la fiche des données de sécurité du produit.

Pas de classification spéciale pour le transport.

Classification d'inflammabilité: M1 (UNE 23727:1990 - UNE 23721:1990).

Réaction au feu: E (EN 11925 - 2; EN 13501-1).

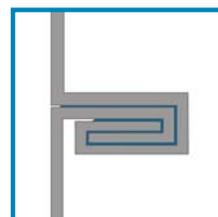
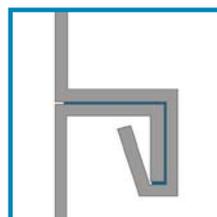
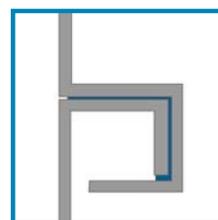
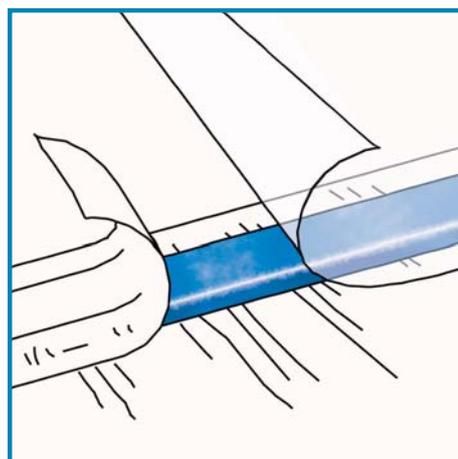
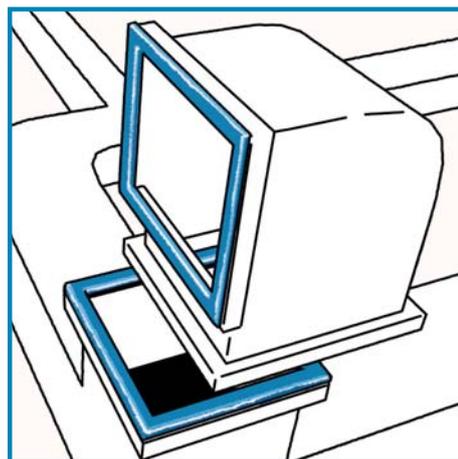
Le fabricant dégage toute responsabilité dans l'application et l'utilisation du produit. Aucune garantie ne peut être fournie même dans le respect des consignes d'utilisation et d'application du guide d'application. Les adhésifs butyles sont des produits plastiques et ne possèdent pas de reprise élastique. Ils ne peuvent être utilisés pour des fixations permanentes ou dans des utilisations sous contraintes en lieu d'une colle ou d'une fixation mécanique. Les performances mécaniques des adhésifs butyles diminuent avec l'augmentation de la température. Les adhésifs butyles sont sensibles aux solvants. Il convient de vérifier au préalable la compatibilité chimique de l'adhésif butyl avec le support.

Dimensions et conditionnements

Bu-tylene Micro 600 sont disponibles en section rectangulaire ou en diamètre. Formes différentes (U, double U, Z) sont disponibles sur demande.

Epaisseur: de 0,6 mm à 3 mm

Diamètre: de 4 mm à 12 mm



Les chiffres communiqués sur ce document peuvent varier selon une tolérance de +/-5%.
Le fabricant se réserve le droit de changer les caractéristiques du produit à tout moment et sans préavis.