

BLOC-IT[®] HEAT-ABSORBING PASTE

Absorbs surface heat and keeps it from traveling to adjoining surfaces that may be damaged by excessive heat.

FEATURES:

- **SAFE TO USE** - Non-toxic, no asbestos, harmless to skin, and odorless.
- **EASY TO USE** - Apply directly to surface from tube or pot.
- **EASY TO CLEAN** - Wipe off with cloth or wash with water, leaves no stains.
- **EASY TO DISPLAY** - Tube has hanger hole for pegboard displays.

TYPICAL APPLICATIONS:

- Protects rubber and plastic seals of ball, solenoid, diaphragm, and other valves from heat of soldering or brazing operations.
- Protects painted and finished surfaces from discoloration due to adjacent soldering, brazing or welding.
- Prevents buckling or distortion of light gauge metals during welding operations.



- Protects pre-soldered joints from loosening when soldering adjacent joints.

BENEFITS:

- **SAVES TIME** - By eliminating costly disassembly of valves and other components before soldering, brazing or welding.
- **REDUCES DANGER** - Of fire and helps prevent burns.
- **PREVENTS DAMAGE** - To heat-sensitive materials, such as rubber, plastic, textiles, wood, glass, etc.

ORDERING INFORMATION

PART NO.	SIZE	NET WT. (OZ.)	NET WT. (LB.)
11511	1.5-oz. Tube	24	1.5 lbs.

For best results with BLOC-IT Heat-Absorbing Paste, we recommend the following steps be taken:



APPLY

1. Apply a generous amount of Bloc-It Paste to the area to be protected.
2. Spread out the Bloc-It Paste with your fingertip to eliminate voids and air pockets.



SPREAD

3. Be sure to cover the entire surface to be protected with Bloc-It paste.



HEAT

4. Complete soldering, brazing, or welding operation in conventional manner.
5. Remove Bloc-It Paste with damp cloth or wash off with water.

CALL OR WRITE FOR MORE INFORMATION.

TEMPERATURE INCREASE OF HEAT-SENSITIVE PART USING DIFFERENT APPLICATION METHODS



NO BLOC-IT, NO HEAT PROTECTION
(Definitely not recommended)



APPLIED THICK OVER SMALL SURFACE AREA
(Not recommended)



GOOD PROTECTION



BETTER PROTECTION



APPLIES THIN OVER LARGE SURFACE AREA (Recommended)



APPLIED THIN OVER LARGE SURFACE AREA. MORE APPLIED BEYOND HEAT-SENSITIVE PART (Recommended for extra protection)

BLOC-IT^{MD} PÂTE ANTICALORIQUE

Absorbe la chaleur en surface et l'empêche de se diriger vers les surfaces adjacentes risquant d'être endommagées par une chaleur excessive.

CARACTÉRISTIQUES :

- **UTILISATION SANS DANGER** - Non toxique, ne contient pas d'amiante, sans danger pour la peau et inodore.
- **UTILISATION FACILE** - Appliquer sur la surface directement du tube ou duseau.
- **NETTOYAGE FACILE** - Essuyer avec un linge ou lever à l'eau, ne tache pas.
- **ÉTALAGE FACILE** - Le tube comporte un orifice de suspension pour l'étalage sur panneau perforé.

APPLICATIONS TYPES :

- Protège les joints présoudés et en plastique des soudures à bille, des solénoïdes, des détecteurs et autres soudures contre la chaleur provenant des opérations de soudage ou de brasage.
- Protège les surfaces peintes et finies contre la décoloration causée par le soudage ou le brasage d'une partie adjacente.
- Empêche le gonflement ou la déformation des métaux de faible épaisseur durant les opérations de soudage.



- Empêche les joints présoudés de se desserrer lors du soudage de joints adjacents.

AVANTAGES :

- **PERMET DE GAGNER DU TEMPS** - En éliminant le débricolage coûteux des soudures et autres composants avant le soudage ou le brasage.
- **RÉDUIT LES RISQUES** - D'incendie et aide à prévenir les brûlures.
- **EMPÊCHE LES DOMMAGES** - Aux matériaux sensibles à la chaleur tels que le caoutchouc, le plastique, les matériaux textiles, le bois, le verre, etc.

RENSEIGNEMENTS AFFÉRENTS À LA COMMANDE

N° de pièce	Format	Qté/Case	Poids/Case
11011	Tube de 280 g (28 cc)	24	8,1 kg (28 lbs)

Pour obtenir les meilleurs résultats avec la pâte anticalorique BLOC-IT, nous recommandons de procéder comme suit :



APPLIQUER

1. Appliquer une bonne quantité de pâte Bloc-It sur la surface à protéger.
2. Étaler la pâte Bloc-It avec le bout du doigt pour supprimer les vides et les poches d'air.



ÉTENDRE

3. S'assurer de bien recouvrir toute la surface à protéger avec la pâte Bloc-It.



SOUDER

4. Effectuer l'opération de soudage ou de brasage de la manière habituelle.
5. Enlever la pâte Bloc-It à l'aide d'un linge humide ou la nettoyer à l'eau.

AUGMENTATION DE TEMPÉRATURE DE LA PIÈCE SENSIBLE À LA CHALEUR AVEC DIFFÉRENTES MÉTHODES D'APPLICATION



AUCUNE PROTECTION THERMIQUE SANS BLOC-IT (Absolument pas recommandé)



APPLICATION D'UNE COUCHE GRASSE SUR UNE PETITE SURFACE (Non recommandé)



BONNE PROTECTION



MELLEURE PROTECTION



APPLICATION D'UNE COUCHE MINCE SUR UNE GRANDE SURFACE (Recommandé)



APPLICATION D'UNE COUCHE MINCE SUR UNE GRANDE SURFACE. APPLICATION SUPPLÉMENTAIRE AU-DELÀ DE LA PIÈCE SENSIBLE À LA CHALEUR (Recommandé pour une protection supplémentaire)

TÉLÉPHONER OU ÉCRIRE POUR OBTENIR DE PLUS AMPLES RENSEIGNEMENTS.