

PC-FIX YOUR THINGS™ **PC-Xtreme**™

Extreme Application range: -40°F (-40°C) - 120°F (49°C)
Rango de aplicación extrema: -40°F (-40°C) - 120°F (49°C)
Excellente plage d'application : De -40 °F (-40 °C) à 120 °F (49 °C)

- ✓ **Injectable JOINT AND CRACK FILLER for CONCRETE and BLACKTOP**
- ✓ **RELLENO PARA JUNTAS Y GRIETAS inyectable Para concreto y asfalto**
- ✓ **BOUCHE-FENTE ET PÂTE À JOINTS injectable Pour le béton et le bitume**



ASTM D412 1,200 psi (8,3 Mpa)

ASTM D2240 Shore A Hardness 75-80

82% Elongation / Elongación / Allongement



**SELF LEVELING
SE AUTONIVELA
AUTONIVELANT**



**FILL CRACKS AND JOINTS
RELLENA GRIETAS Y JUNTAS
REMPLIT LES FISSURES ET LES JOINTS**

Description: PC-Xtreme is a two-component (1:1 ratio), rapid curing Polyurea elastomeric crack and joint filler. It is self leveling, 100% solids with Extreme flexibility allowing 10-15% movement of installed joint width. Product can be applied in temperatures ranging from -40°F (-40°C) to 120°F (49°C). Non solvent formula with low V.O.C. (1.72g/l). The resin and the hardener are uniformly dispensed from the cartridge and mixed through a mixing nozzle utilizing a standard caulking gun. *

Note: For use on dry surfaces only.

Descripción: PC-Xtreme es un relleno elastomérico de poliurea de rápido curado de dos componentes (proporción 1:1) para grietas y juntas. Se autonivela, con 100% de sólidos y extrema flexibilidad permitiendo un 10-15% de movimiento en el ancho de la junta instalada. El producto puede aplicarse dentro de un rango de temperatura de 40°F (-40°C) a 120°F (49°C). La formulación no contiene solventes y tiene un bajo contenido de Compuestos Orgánicos Volátiles (1.72 g/l). La resina y el endurecedor salen uniformemente del cartucho y se mezclan a través de una boquilla mezcladora utilizando una pistola de calafateo estándar.

***Nota: Para usarse sólo en superficies secas.**

Description : PC-Xtreme est une pâte à joints de polyuréa élastomérique à deux composantes (ratio de mélange de 1:1). Cette pâte autonivelante à prise rapide est entièrement constituée de matières solides. Sa grande flexibilité permet un mouvement de 10 % à 15 % sur la largeur du joint. Le produit peut être appliqué à des températures allant de -40 °F (-40 °C) à 120 °F (49 °C). Formule sans solvant et à faible teneur en C.O.V. (1,72 g/l). La résine et le durcisseur sont distribués uniformément de la cartouche et mélangés dans le bec-mélangeur à l'aide d'un pistolet à calfeutrer standard. *** Note : À utiliser uniquement sur des surfaces sèches.**

UNIT SIZES	UNITS PACKAGE	UPC NO.	SHIPPING WEIGHT
9 oz.	6	092507	7 lb.
22 oz	4	096000	9 lb.

UPC MFG. PREFIX NUMBER: 0 54983

PHYSICAL PROPERTIES INDEPENDENT TECHNICAL DATA

PROPERTIES	ASTM	RESULTS
TENSILE STRENGTH	D412	1,200 psi (8,3 mPa)
CONSISTENCY	C881	MEDIUM VISCOSITY
ELONGATION	D412	82%
BOND STRENGTH	C882	400 psi (2,8 mPa)
SHORE A HARDNESS	D2240	75-80
VISCOSITY MIXED	CENTIPOISE	525 mPa
VOC		1.72 g/l

CURE TIMES

TEMPERATURE	CURE TIME
-40°F (-40°C)	10 HOURS
-0°F (-18°C)	7 HOURS
75°F (24°C)	45 MINUTES
120°F (49°C)	20 MINUTES

LIMITED WARRANTY

Recommendations concerning the performance or use of this product are upon independent test reports believed to be reliable. If the product is proven to be defective, at the option of the manufacturer, it will be replaced or the purchase price refunded. The manufacturer will not be liable for personal injury, loss or damage in excess of the purchase price. The user will be responsible for deciding if the product is suitable for their application and will assume all risks associated with the use of the product. This warranty is in lieu of any other warranty, expressed or implied, including, but not limited to, an implied warranty of merchantability or an implied warranty of fitness for a particular use.

• **Extreme Chemical Resistance**
• **Resistencia química extrema**
• **Excellente résistance aux produits chimiques**

• **NO SOLVENT**
• **NINGUNOS SOLVENTES**
• **NON SOLVANT**

PC-Xtreme™ Injectable JOINT AND CRACK FILLER For Concrete and Blacktop

DIRECTIONS:

While preparing cartridge for dispensing, keep cartridge in an upright position to prevent material from leaking out of cartridge. DO NOT TILT cartridge until ready to apply material.

1. Shake cartridge vigorously for 1 minute, then stand cartridge in an upright position for 5 minutes.
2. Insert cartridge into dispensing gun. Remove plastic cap from the top of the cartridge. IMPORTANT: Before attaching nozzle, dispense a small amount of material into a disposable container until both materials flow evenly from the cartridge. Place nozzle onto cartridge and secure by threading in a clockwise direction.
3. Point nozzle straight up and slowly apply pressure to dispensing gun, moving the product up through the nozzle until it reaches the tip, then dispense 1 stroke of the product into a rag. After purging air and balancing always point the cartridge downward when not dispensing to prevent mixed material in the nozzle from flowing back into the cartridge.

Note: Joints may be overfilled and shaved in 45 minutes (at 72° F (22° C).

Surface must be DRY and clean.

New concrete must be a minimum of 28 days old. For best results, re-cut joints with a dry diamond blade. All dirt, oil, debris and grease must be removed from the joints and cracks being filled. Blow out dust from joints and cracks prior to applying material.

SHAKE WELL BEFORE USING

Applications: Use to fill interior / exterior control joints or saw joints on concrete surfaces - Industrial floor applications for heavy duty vehicle traffic - Keeps joints free of debris - Self leveling for horizontal applications. Use for filling cracks in macadam.

PC-Xtreme™ RELLENO PARA JUNTAS Y GRIETAS inyectable Para concreto y asfalto

INSTRUCCIONES:

Mientras prepara el cartucho para la aplicación, mantenga el cartucho en posición vertical para evitar que el material se salga. NO INCLINE el cartucho hasta que esté listo para aplicar el material.

1. Agite el cartucho vigorosamente por 1 minuto, luego déjelo en posición vertical por 5 minutos.
2. Inserte el cartucho en la pistola aplicadora. Retire la tapa de plástico de la parte superior del cartucho. IMPORTANTE: Antes de colocar la boquilla, vierta una pequeña cantidad del material en un envase desechable hasta que ambos materiales fluyan uniformemente del cartucho. Coloque la boquilla en el cartucho y apriete girando en dirección de las manecillas del reloj.
3. Apunte la boquilla hacia arriba y lentamente aplique presión a la pistola aplicadora, moviendo el producto hacia arriba por la boquilla hasta que alcance la punta, luego vierta el volumen de una carrera del émbolo en un pedazo de tela. Después del purgado de aire y compensación, siempre apunte el cartucho hacia abajo cuando no esté sacando el producto para evitar que el material mezclado en la boquilla regrese hacia el cartucho.

Note: Las juntas pueden sobrerrellenarse y enrasarse en 45 minutos (a 72° F (22° C).

La superficie debe estar SECA y limpia.

El concreto nuevo debe tener un mínimo de 28 días de haberse aplicado. Para mejores resultados, vuelva a cortar las juntas con una cuchilla de diamante seca. Debe quitarse el polvo, aceites, residuos y grasa por completo de las juntas y las grietas que se rellenarán. Con aire a presión elimine el polvo de las juntas y grietas antes de aplicar el material.

AGITE BIEN ANTES DE USAR

Aplicaciones: Úselo para rellenar juntas de control en interiores/exteriores o juntas tipo sierra en superficies de concreto - Aplicaciones en pisos industriales para tráfico de vehículos pesados - Mantiene las juntas sin residuos - Se autonivela para aplicaciones en superficies horizontales. Se usa para rellenar grietas en macadán.

PC-Xtreme™ BOUCHE-FENTE ET PÂTE À JOINTS injectable Pour le béton et le bitume

INSTRUCTIONS :

Tenez la cartouche à la verticale lors de sa préparation pour éviter que le produit s'écoule. N'INCLINEZ PAS la cartouche avant d'appliquer le produit.

1. Agitez la cartouche vigoureusement pendant 1 minute, puis laissez-la reposer à la verticale pendant 5 minutes.
2. Insérez la cartouche dans le pistolet à calfeutrer. Retirez le capuchon de plastique de la cartouche. IMPORTANT : Avant de fixer le bec, faites sortir une petite quantité du produit dans un contenant jetable jusqu'à ce que les deux parties s'écoulent également. Vissez le bec sur la cartouche en tournant dans le sens horaire.
3. Pointez le bec vers le haut et appliquez une pression progressive sur la gâchette du pistolet à calfeutrer. Lorsque le produit atteint l'embouchure du bec, appliquez-en une petite quantité dans un chiffon. Après en avoir purgé l'air et avoir équilibré les deux parties, assurez-vous de toujours pointer la cartouche vers le bas lorsqu'elle n'est pas utilisée pour éviter que le produit mélangé reflue dans la cartouche.

Note : Les joints peuvent être remplis et lissés en 45 minutes (à une température de 72 °F/22 °C).

Les surfaces doivent être SÈCHES et propres. Le béton frais doit avoir séché pendant au moins 28 jours. Pour obtenir de meilleurs résultats, creusez les joints avec une lame au diamant pour coupe à sec. Les joints et les fissures à boucher doivent être exempts de poussière, d'huile, de débris et de graisse. Enlevez la poussière des joints et des fissures avant d'appliquer le produit.

BIEN AGITER AVANT L'USAGE.

Utilisations : Pour remplir des joints de dilatation ou les lignes de coupe sur des surfaces de béton intérieures ou extérieures - Application sur des planchers industriels où circulent des véhicules lourds - Pour prévenir l'accumulation de débris dans les joints - Autonivelant pour les applications horizontales - Pour boucher des fentes dans le macadam.



PC-Products® — Protective Coating Co. (Since 1954)
221 South Third Street, Allentown, PA · USA 18102
Phone (610) 432-3543 · Fax (610) 432-5043 · Toll Free 1-800-220-2103
web site: www.pcepoxy.com · e-mail: jack@pcepoxy.com