



**FIX YOUR THINGS™**  
with PC-Products®

MADE IN AMERICA



# PC-Putty™ Emergency Repair Putty Epoxy

## Family of Epoxy Putties

## Familia de las Masillas de Epoxy

## Famille des Mastics Époxydes



**Family of Epoxy Putties**— Hand moldable epoxy putties that are especially designed for emergency type repairs where time is of the essence. The putties contain no solvents or VOCs. They are nonflammable and release no noxious fumes. They do not shrink or pull away from surface. They are resistant to water, chemicals, and temperature extremes.

**Familia de masillas epóxicas**— Masillas epóxicas moldeables a mano que se han formulado especialmente para reparaciones de emergencia cuando el tiempo es primordial. Las masillas no contienen solventes o compuestos orgánicos volátiles (COV). No son inflamables ni liberan humos nocivos. No se contraen ni se separan de la superficie. Son resistentes al agua, sustancias químicas y temperaturas extremas.

**Famille de mastics époxy** — Mastics époxy façonnables à la main, spécialement conçus pour les réparations d'urgence où le facteur temps est essentiel. Les mastics ne contiennent pas de solvants ni de COV. Ils sont ininflammables et ne dégagent pas de vapeurs toxiques. Ils ne rétrécissent pas et ne se détachent pas des surfaces. Ils sont résistants à l'eau, aux produits chimiques et aux températures extrêmes.

### The Ultimate Emergency Repair

**DESCRIPTION:** Hand moldable epoxy putties that are especially designed for emergency type repairs where time is of the essence.

- Emergency Repairs Made Easy
- Quick Setting
- Hand Moldable Epoxy Putty Sticks

### Lo Máximo en Productos Para Reparaciones de Emergencia

**DESCRIPCIÓN:** Las masillas epóxicas moldeable de Mano que se diseñan especialmente para las reparaciones de la emergencia donde tiempo es de la esencia.

- La Emergencia Repara Hecho Fácil
- Seca Rápidamente
- Barra de Masilla Epóxica Moldable a Mano



### Le Meilleur Produit de Réparation D'Urgence

**DESCRIPTION :** Remettez les mastics époxydes moldable qui sont particulièrement conçus pour le type réparations de secours où le temps est de l'essence.

- Les Réparations de Secours Ont Rendu Facile
- Prise Rapide
- Bâton de Mastic Époxyde Façonnable À la Main

UNIT SIZES	UNITS P/CASE	UPC NO.	SHIPPING WEIGHT
------------	--------------	---------	-----------------

### PC-Metal™

2 OZ.	12/48	025550	3lbs./11lbs.
4 OZ.	12	045558	4lbs.

### PC-Crete™

2 OZ.	12/48	025581	3lbs./11lbs.
4 OZ.	12	045589	4lbs.

### PC-Marine™

2 OZ.	12/48	025567	3lbs./11lbs.
4 OZ.	12	045565	4lbs.

### PC-Lumber™

1 OZ.	12/48.	025574	2lbs./8lbs.
2 OZ.	12	045770	3lbs.

### PC-Plumbing™ (NSF® Rated)

1.3 OZ.	12/48	021590	1lb./4lbs.
2 OZ.	12/48	025598	3lbs./11lbs.
4 OZ.	12	045596	4lbs.

### PC-Fahrenheit™

1 OZ.	12/48	025543	2lbs./8lbs.
2 OZ.	12	045572	3lbs.

### PC-Pool™

4 OZ.	12	041116	4lbs.
-------	----	--------	-------

UPC MFG. PREFIX NUMBER: 0 54983

## PHYSICAL PROPERTIES

COLOR	OUTSIDE	INSIDE
PC-Metal™	Gray	Black
PC-Crete™	White	Earth
PC-Marine™	Green	White
PC-Lumber™	Brown	White
PC-Plumbing™	Gray	Tan
PC-Fahrenheit™	Khaki	Brown
PC-Pool™	White	Gray

CURE FOR SERVICE: (All)	60 min.
WORK TIME: Metal	3 min.
WORK TIME: Crete	3 min.
WORK TIME: Marine	20 min.
WORK TIME: Lumber	15 min.
WORK TIME: Plumbing	3 min.
WORK TIME: Fahrenheit	8 min.
WORK TIME: Pool	3 min.
NON VOLATILE CONTENT: (All)	100%

CHEMICAL RESISTANCE: (All Putties)

RESISTANT TO Hydrocarbons, Ketones, Alcohols, Esters, Aqueous Salt Solutions, Halocarbons, and Dilute Acids and Bases.

### CAUTION:

CONTAINS EPOXY RESIN AND HARDENER. SKIN AND EYE IRRITANT. KEEP AWAY FROM EYES AND SKIN. WASH WITH SOAP AND WATER. IN CASE OF EYE CONTACT, FLUSH EYES WITH WATER FOR 15 MINUTES AND GET MEDICAL ATTENTION. DO NOT EAT. CALL DOCTOR IF SWALLOWED. GIVE LARGE QUANTITIES OF WATER OR MILK. DO NOT INDUCE VOMITING. WEAR APPROVED NIOSH MASK WHEN SANDING. WEAR SAFETY GLASSES WHEN APPLYING. CURED Putty Epoxies are HARMLESS AND SAFE. KEEP AWAY FROM CHILDREN AND PETS.

Standard Data Sheet (SDS) available upon request.



## Family of Epoxy Putties

**Mixing:** Cut or twist off desired amount of epoxy. Mix by kneading putty with fingers until a uniform color is achieved. Remove excess putty before hardening begins.

**Tips:** For best results, surfaces should be clean and free of rust, dirt, and oil. For a smooth, finished surface, hand rub with a wet finger or cloth prior to cure. The putties hold their shape well and can be used in vertical positions.

**PC-Metal™**— Bonds: Fiberglass, Wood, All Metals, Brick, Marble, Ceramics, Gas Tanks, Radiators etc.

**PC-Crete™**— Bonds: Masonry chips, Statues, Bird baths, Lawn ornaments, Anchor, Rebuild steps and curbs.

**PC-Marine™**— Bonds: Holes in fiberglass, PVC, Metal, Boats, Spas, Swimming pools, Stock tanks etc. CURES: WET, DRY OR UNDERWATER

**PC-Lumber™**— Bonds: Wooden furniture, Frames, Moldings, Screw holes. Handles, Knot Holes etc.

**PC-Plumbing™**— Bonds: Fiberglass, All metals, Glass, Tile, PVC, Ceramics and just about any other surface. NSF® rated safe for potable water contact

**PC-Fahrenheit™**— Resists higher temperatures better than other epoxy putties. Repair: Mufflers, Radiators, Grills, Stoves, Steam pipes, Engine blocks and other uses.

**PC-Pool Epoxy™**— Putty is a hand mixed, fast-setting, epoxy putty for quick, permanent repairs to ceramics, glass, metals, concrete, wood, and numerous plastics. After 60 minutes the application can be sanded, filled, and painted. The consistency eliminates drips and runs, promotes adhesion to the surface, and allows the material to be shaped and formed as needed before curing begins. PC-Pool Putty Epoxy™ cures to an off-white color. Suitable for interior or exterior applications.

## Familia de las Masillas de Epoxy

**Mezclado:** Corte o desprenda la cantidad deseada de epóxido. Mezcle la masilla amasándola con los dedos hasta lograr un color uniforme. Elimine el exceso de masilla antes de que ésta comience a endurecerse.

**Consejos:** Para obtener óptimos resultados, las superficies deben estar limpias y exentas de óxido, suciedad y aceite. Para obtener una superficie con acabado pulido, frote a mano con un dedo húmedo utilizando agua o un paño húmedo antes del curado. Las masillas conservan bien su forma y pueden utilizarse en superficies verticales.

**PC-Metal™**— Adhiere: Fibra de vidrio, Madera, Todo tipo de metal, Ladrillos, Mármol, Cerámica, Tanques de gasolina, Radiadores etc.

**PC-Crete™**— Adhiere: Trozos de mampostería, Estatuas, Fuentes para pájaros, Decoraciones de jardín, Anclajes, Sirve para reconstruir escalones y banquetas.

**PC-Marine™**— Adhiere: Agujeros en fibra de vidrio, PVC, Metal, Barcos, Jacuzzi's, Albercas, Depósitos de material etc. SE CURA EN SECO, EN MOJADO O SUMERGIDO EN AGUA

**PC-Lumber™**— Adhiere: Muebles, Marcos y molduras de Madera, obtura agujeros de tornillos, Manijas, Agujeros de nudos en la fibra de la Madera etc.

**PC-Plumbing™**— Adhiere:Fibra de vidrio, Todo tipo de metales, Vidrio, Losetas, PVC, Cerámica y casi cualquier superficie. NSF® de uso seguro en tuberías de abasto de agua potable

**PC-Fahrenheit™**— Resiste temperaturas elevadas mayor que otras masillas epóxicas. Reparación: Silenciadores, Radiadores, Parillas, Cocinas, Tuberías de vapor, Blocks de motor y otros usos.

**PC-Pool Epoxy™**— Putty es una masilla epóxica que se puede mezclar manualmente, de rápido fraguado para reparaciones rápidas y permanentes de cerámica, vidrio, metales, concreto, madera y numerosos materiales plásticos. Después de 60 minutos, la aplicación puede serrucharse, lijarse, martillarse ligeramente, perforarse, maquinarse, limarse y pintarse. La consistencia elimina goteos y derrames, promueve la adhesión a la superficie y permite que el material sea moldeado y formado según se necesite antes de que empiece a curar. PC-Pool Putty Epoxy™ cura dejando un color blanquecino. Adecuado para aplicaciones interiores y exteriores.

## Famille des Mastics Époxydes

**Mélange:** Coupez ou cassez la quantité d'époxy désirée. Malaxez le mastic jusqu'à obtenir une couleur uniforme. Retirez l'excès de mastic avant qu'il ne commence à durcir.

**Conseils:** Pour obtenir de meilleurs résultats, les surfaces doivent être propres et dépourvues de rouille, de saleté et d'huile. Pour obtenir une surface au fini lisse, frottez à la main avec un doigt humide ou un chiffon humide avant le durcissement. Le mastic garde bien sa forme et peut être utilisé en position verticale.

**PC-Metal™**— Adhère sur: Fibre de verre, Bois, Tous les métaux, Brique, Marble, Réservoir à essence, Radiateurs, etc.

**PC-Crete™**— Adhère sur: Éclats de maçonnerie, Statues, Vasques pour oiseaux, Décorations de gazon, Ancrage, reconstruction de marches et de trottoirs

**PC-Marine™**— Adhère sur:Trous dans la fibre de verre, PVC, Métal, Bateaux, Spas, Piscines, Réservoirs de remisage etc. DURCIT: MOUILLÉ, SEC OU SOUS L'EAU

**PC-Lumber™**— Adhère sur: Mobilier en bois, Cadres, Moulures, Trous de vis, Poignées, Trous de noeud.

**PC-Plumbing™**— Adhère sur: À la fibre de verre, À tous les métaux, Verre, Tuile, PVC, Céramique et Presque toute autre surface. NSF® coté sécuritaire lorsqu'en contact eau potable/ coté sécuritaire lorsqu'en contact eau potable

**PC-Fahrenheit™**— Plus résistant aux températures élevées que les autres mastics époxydiques. Réparations: Silencieux, Radiateurs, Poêles, Grilles de B.B.Q., Blocs-moteurs, Conduits de vapeur et plusieurs autres usages.

**PC-Pool Epoxy™**— Putty est un mastic époxy qui se mélange à la main, à prise rapide pour des réparations rapides et permanentes à la céramique, au verre, aux métaux, au béton, au bois et à de nombreux plastiques. Après 60 minutes, l'application peut être sciée, poncée, taraulée, percée, usinée, limée, et peinte. La consistance élimine les coulures, favorise l'adhérence aux surfaces, et permet à la matière d'être mise en forme, au besoin, avant que la prise ne débute. PC-Pool Putty Epoxy™ durcit en prenant une couleur blanc cassé. Convient aux applications intérieures ou extérieures.

## TEST METHODS AND VALUES

	Metal	Crete	Marine	Lumber	Plumb	Fahren	Pool
TENSILE SHEAR STRENGTH: ASTM D 1002	900psi	650psi	700psi	500psi	900psi	700psi	900psi
DIELECTRIC STRENGTH: ASTM D 149	300v/ml	300v/ml	300v/ml	300v/ml	300v/ml	300v/ml	300v/ml
SHRINKAGE % ASTM D 2566	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ELECTRICAL RESISTANCE: ASTM D 257 (megaohms)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
COMPRESSIVE YIELD: ASTM D 695	12,000psi	12,000psi	12,000psi	12,000psi	12,000psi	8,000psi	8,000psi
HARDNESS SHORED: (1wk) ASTM D 2240	75-85	75-85	75	80	80	75	75

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

MADE IN AMERICA

