



Limpiador de tubería / 946 ml (32 oz) / PVC, CPVC y ABS / Evaporación rápida / 4°C a 43°C

SKU: ATUP-32-LI Marca: AMANCO-WAVIN Categoría: Herramientas y Accesorios de Instalación

\$377.30

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Limpiador profesional de 946 ml (32 oz) diseñado para la preparación óptima de tuberías y accesorios de PVC, CPVC y ABS. Su fórmula de acción rápida elimina eficazmente suciedad, grasa y mugre de cualquier diámetro de tubería, garantizando superficies limpias listas para instalación. El producto fluye libremente por el interior de las tuberías y se evapora rápidamente sin dejar residuos. Su uso es indispensable como paso previo a la aplicación de cementos solventes, asegurando uniones firmes y duraderas. Recomendado para aplicación en temperaturas ambiente entre 4°C y 43°C (39°F y 109°F).</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;'>Eliminación rápida de contaminantes superficialesPenetración efectiva en todos los diámetros de tuberíaEvaporación acelerada sin residuos pegajososPreparación óptima para adhesión de cementosRango operativo amplio de temperaturaCompatibilidad multi-material: PVC, CPVC y ABS<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Capacidad</div><div style='font-weight: 600;'>946 ml (32 oz)</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Tipos de materiales</div><div style='font-weight: 600;'>PVC, CPVC, ABS</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Tipo de producto</div><div style='font-weight: 600;'>Limpiador de acción rápida</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Aplicación</div><div style='font-weight: 600;'>Limpieza de tuberías y accesorios</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Temperatura de uso</div><div style='font-weight: 600;'>4°C a 43°C (39°F a 109°F)</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Propiedades</div><div style='font-weight: 600;'>Flujo libre, evaporación rápida</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Uso recomendado</div><div style='font-weight: 600;'>Preparación previa a instalación</div></div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 12px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 4px;'>Eficacia</div><div style='font-weight: 600;'>Todos los diámetros de tubería</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Remueve suciedad, grasa y mugre en segundos
Característica 2	Fluye libremente en todos los diámetros
Característica 3	Evaporación rápida sin residuos
Característica 4	Prepara superficies para instalación
Característica 5	Rango de temperatura 4°C a 43°C
Característica 6	Compatible con PVC, CPVC y ABS