

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Es un pegamento epóxico de gran adherencia para todo tipo de aplicaciones y materiales, inclusive pega en seco o mojado, pega fácilmente adentro del agua, en agua dulce o salada, caliente o frío y con cierto grado de flexibilidad, lo que da mayor resistencia a vibraciones y a los cambios causados por el calor y el frío.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **AQUAPEGA** une y pega fuertemente el PVC y puede usarse para unir tubos de diferente diámetro sin adaptadores o inclusive para pegar y adaptar otros materiales entre sí o con el mismo PVC.
- **AQUAPEGA** puede ser aplicado y endurecer fácilmente adentro del agua, lo que significa que el pegamento es pegajoso aun al contacto con el agua debido a que la fórmula causa una fuerza intermolecular que facilita el pegado y el secado y esta fuerza incrementa dinámicamente durante el endurecimiento total que se logra en 24 hrs.
- **AQUAPEGA** es un epóxico que aún después de seco permanece flexible hasta en un 30% permitiendo a los materiales o superficies unidas su contracción y expansión natural causada por los cambios de temperatura, además de que la unión actúa como un damper contra las vibraciones y golpes asegurando la integridad del pegado, por lo cual se recomienda para soluciones de plomería.

APLICACIONES

- **Exterior:** Se utiliza en goteras, para PVC, picaduras en aluminio y acero, filtraciones en techo, vidrio o cristal, muebles del exterior, mangueras, etc.
- **Interior:** Juntas de regaderas, puertas, fregaderos, tuberías de Spa's o tinas, juguetes, joyería, etc.
- **Ornamentación:** Rocas, estatuas, macetas, arreglos o reparaciones, iluminación, etc.
- **Marino:** Inflables (pegar materiales de fábrica o adaptar otros materiales), superestructura, fibra de vidrio, aluminio, etc.
- **Recreación exterior:** Tiendas de campaña, botas, botes, herramientas, equipo, inflables, etc.
- **Albercas:** Juntas, grietas, cubiertas de drenaje, cuerpos de bombas, picaduras en el cuerpo de metal, concreto, líneas, cubiertas, acrílico, fibra de vidrio, Spa's, etc.
- **Plomería y riego:** Adaptaciones, válvulas, tubos con o sin contras, PVC, ABS, acero, metal galvanizado, para adaptar tubos de diferente diámetro y aislar o rellenar los espacios, etc.
- **NOTA:** No recomendado para Polietileno, Polipropileno, Co-polímeros o cobre (sin lijar).

INSTRUCCIONES DE USO

- Para mejores resultados, Lije todas las superficies y limpie con acetona o alcohol.
- Remueva de la superficie tratamientos de silicón, cera o teflón.
- Mezcle partes iguales de resina y endurecedor.

ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA	RESINA	ENDURECEDOR
Estado físico		
Color	Blanco opaco	Ámbar
Olor		
Densidad (g/ml)	1.29	0.94
Viscosidad a 26 °C	224,000	140,000
Tixotropía	5/50=3.0	5/50= 1
Punto de luz	Mayor que 350 F	Mayor que 264 F
Mezcla de radio por volumen	1	1
Mezcla de radio por peso	4	3
Tiempo de trabajo	30 – 60 min	-
Tiempo de curado inicial	3 – 4 horas	-
Tiempo de curado completo	24 horas	-
Máxima fuerza a la tensión	2,000 psi	-
Máxima elongación en tensión	30%	-

PRECAUCIONES Y MANEJO

- Mantenga el envase bien cerrado, almacenar en un lugar seco y fresco.

PRESENTACIONES

Jeringa de 3 ml