

SILICONA ACÉTICA CHEMISIL

Silicona Acética **CHEMISIL** es un sellador monocomponente de curado acético que, en contacto con la humedad atmosférica se convierte en una junta elástica.

- ✓ **Curado rápido en contacto con la humedad atmosférica**
- ✓ **Excelente adhesión**
- ✓ **Rápida formación de película**
- ✓ **Elasticidad permanente**
- ✓ **Para uso interno y externo**
- ✓ **Alta resistencia a los rayos U.V. y cambios de temperatura**
- ✓ **Acción fungicida**



APLICACIONES

Recomendado para uso en vidrio, accesorios de aluminio, aluminio anodizado o fibra de vidrio/poliéster, carpinterías.

Aplicaciones sanitarias, tales como, sellado de bañeras, lavabos, fregaderos, bases de ducha y cocinas.

INDICACIONES

Para aplicar en sustratos porosos, como el hormigón, es necesario limpiar mecánicamente la superficie con cepillos o discos de pulido.

Aplicar la silicona con la ayuda de una pistola de acuerdo con el espesor de la junta y alise, antes que se forme una película. La silicona antes de curar se puede limpiar con un disolvente, una vez curada, solo se puede eliminar mecánicamente.

En algunos materiales puede haber problemas de adhesión y, por eso, recomendamos realizar pruebas previas.

INSTRUCCIONES

Las superficies deben estar bien limpias y secas, desengrasadas y libres de partículas friables que puedan dificultar la adhesión. Las superficies deben limpiarse con alcohol o con un producto de limpieza compatible con el material.

1º Cortar el extremo del cartucho con un cuchillo y enroscar la cánula, luego, corte el extremo en bisel, con el diámetro deseado.



2º Con la ayuda de una pistola estándar, aplique el producto con una presión ligera y constante para llenar convenientemente el espacio a sellar o aislar.

3º Una vez aplicado, puede alisar el sellador con una espátula.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Base	Silicona Acética
Consistencia	Pasta tixotrópica
Densidad	≈ 0,96 g/ml
Tiempo de formación de película	20 – 30 minutos (a 23°C; 50% R.H.)
Tiempo de secado en profundidad	Entre 2 – 3 mm / 24 h
Escurrimento	(ISO 7390) 0 mm
Temperatura de aplicación	+5°C até +40°C
Resistencia a la temperatura	-40°C a +150°C
Dureza shore A	(ISO 868) ≈ 15
Módulo 100% elástico	(ISO 37) ≈ 0,35 Mpa
Resistencia a la rotura	(ISO 37) Aprox. 1,4 MPa
Elongación de rotura	(ISO 37) > 500 %
Caducidad	12 meses

Estos valores pueden variar según factores ambientales como la temperatura y la humedad. El tiempo de secado es mayor cuanto más baja sea la temperatura y la humedad y cuanto mayor es el espesor del producto.

SAP		RAL	ml		EAN
CH01010000	Transparente	-	300	24	5608907256138
CH01018014	Marrón	8014	300	24	5608907336373
CH01019006	Gris	9006	300	24	5608907264041
CH01019007	Gris	9007	300	24	5608907394410
CH01019110	Blanco	9010	300	24	5608907256145

Nota: La información técnica proporcionada, ya sea verbalmente o por escrito, se basa en nuestro conocimiento actual y debe considerarse como una colaboración sin compromiso. El uso del producto está fuera de nuestro control, por eso, rechazamos cualquier responsabilidad por su uso inadecuado. El cliente es responsable de confirmar y evaluar (mediante pruebas) si el producto es adecuado al proceso y al tipo de uso en cuestión. Nuestro propósito es exclusivamente garantizar la calidad de los productos, de acuerdo con nuestros estándares.