

# OLIVÉ MULTI-USO

## SILICONA ACÉTICA

Ficha Técnica - Versión 12.0 - Julio '20



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

OLIVÉ MULTI-USO es un sellante de silicona monocomponente de reticulación acética, que en contacto con la humedad atmosférica se convierte en una junta elástica.

OLIVÉ MULTI-USO está especialmente formulado para la aplicación en el sellado de todo tipo de juntas de estanquidad, en materiales no porosos como vidrio, baldosas de cerámica, superficies vitrificadas, aluminio anodizado o fibra de vidrio/poliéster.

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Curado rápido.
- Excelente adhesión sobre una gran variedad de soportes no porosos.
- Elasticidad permanente.
- Para interiores y exteriores.
- Gran resistencia a la radiación UV, los cambios de temperatura y al envejecimiento.
- Contiene un fungicida para la protección antimoho de la película seca. Adecuado para aplicaciones sanitarias domésticas.

### CERTIFICACIONES:

OLIVÉ MULTI-USO cumple las siguientes especificaciones:

- Marcado CE: EN 15651-2 G-CC  
EN 15651-3: S, clase S1

### REGULACIONES AMBIENTALES:

- Clase C, según legislación francesa de emisiones de COV.

### SUMINISTRO:

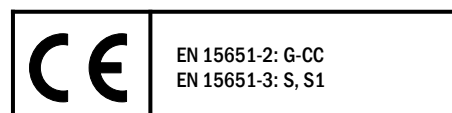
El producto se suministra en cartuchos de 280 ml. (24 u/caja).  
Otros formatos bajo demanda.

### COLORES:

Translúcido, blanco, gris, negro, aluminio y bronce.  
Otros colores bajo demanda.

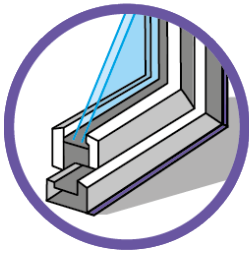
### ALMACENAMIENTO:

Conservado en su envase original sin abrir, en lugares secos y a temperaturas inferiores a 25°C, puede almacenarse durante 12 meses.



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## APLICACIONES:



Sellado de uso general de vidrio y carpintería aluminio-vidrio.

Uso en aplicaciones sanitarias, como sellado de bañeras, lavabos, WC, platos de ducha, cocinas y materiales vitrificados en general.

Para otros soportes es aconsejable la realización de ensayos previos. La adhesión se puede mejorar en muchos casos mediante un pretratamiento con una imprimación.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Aspecto:		Silicona acética
Consistencia:		Pasta sin desprendimiento
Densidad:	(ISO 2811-1)	Aprox. 0,96 g/ml
Secado al tacto:	(OQ.06-interno)	15-20 minutos (a 23°C; 50% H.R.)
Formación de piel:	(OQ.16-interno)	Aprox. 20-30 minutos (a 23°C; 50% H.R.)
Curado:	(OQ.18-interno)	Aprox. 2-3 mm/24 h.
Descuelgue:	(ISO 7390)	0 mm (a 5°C y 50°C)
Recuperación elástica:	(ISO 7389)	>90% (al 100% estiramiento)
Dureza Shore A:	(ISO 7619-1)	Aprox. 15
Contenido en COV:	(SCAQMD norma 1168)	Aprox. 245 g/l
Temperatura aplicación:		+5°C a +40°C
Temperatura de servicio:		-40°C a +150°C

### Propiedades a tracción:

ISO 37 (2mm grosor, probeta tipo S2, 7 días 23°C;50% H.R.)

Módulo 100%	0,35 MPa
Resistencia a tracción	1,50 MPa
Alargamiento a la rotura	500 %

ISO 8339 (Junta 12x12x50 mm, 28 días, 23°C;50% R.H.)

Módulo-E 100%	0,30 MPa
Resistencia a tracción	0,70 MPa
Alargamiento a la rotura	> 300 %

Estos valores pueden variar dependiendo de factores ambientales tales como temperatura, humedad y tipo de soporte. El tiempo hasta el curado completo puede extenderse a menores temperaturas, humedad más baja o aumento del grosor de la junta.

## MODO DE EMPLEO:

### Preparación de la superficie y aplicación del sellador:

#### A. Limpieza y preparación de la junta:

Los soportes (bordes de las juntas) deben estar limpios, secos y libres de polvo, grasa y otros contaminantes que puedan afectar a la adherencia. Las superficies no porosas (como aluminio, vidrio, etc.) deben limpiarse con un disolvente adecuado y secarse completamente con un paño limpio. Los sustratos porosos (como cemento, ladrillos, etc.) deben limpiarse mecánicamente para eliminar partículas sueltas. Proteger los bordes de la junta con cinta protectora.

#### B. Imprimación:

OLIVÉ MULTI-USO adhiere sin imprimación sobre vidrio, cerámica, aluminio anodizado y superficies vitrificadas en general. Sin embargo, se recomienda una prueba preliminar de adherencia en todas las superficies. A veces, puede ser necesario tratar las superficies de las juntas con una imprimación para obtener mejores resultados de adhesión.

#### Imprimaciones Olivé:

Producto:	Aplicación
Olivé PRIMER 10:	Superficies porosas. (ej.. hormigón, cemento, mármol, piedra natural o artificial, etc.)
Olivé PRIMER 20:	Superficies no porosas. (ej.. aluminio, acero, acero inox, zinc, latón, cobre, superficies pintadas y plásticos)
Olivé PRIMER 80DS:	Todas las superficies. Superficies especialmente difíciles.

#### C. Aplicación de sellador de silicona:

Después de la preparación del soporte, aplicar el sellante con una pistola profesional, de modo uniforme. Tener en cuenta el tiempo de curado de la imprimación antes de rellenar la junta.

#### D. Herramientas y acabado:

La junta debe ser modelada y alisada antes de la formación de la piel. Presione el sellante y alise, asegurando un buen contacto con las superficies para sellar. Use agua jabonosa neutra como agente de herramientas. Retire la cinta adhesiva. El producto no curado puede eliminarse fácilmente con solventes como alcohol isopropílico o "white spirit". El sellante curado debe eliminarse mecánicamente.

### Observaciones:

OLIVÉ MULTI-USO libera ácido acético durante la vulcanización y no se recomienda su uso en:

- Piedra natural, mármol, granito y soportes alcalinos (hormigón, cemento fibroso, mortero, etc.).
- No debe utilizarse en contacto con metales como zinc, cobre, bronce o plomo, ya que provoca corrosión ácida.
- No debe usarse para sellar vidrio laminado, ya que podría atacar la intercapa de PVB (butyral).
- No es adecuado para el contacto con el sellante de segunda barrera del doble vidrio.

No se recomienda para el pegado de acristalamientos estructurales, para la construcción o sellado de acuarios, para pegado de espejos o para aplicaciones en contacto directo con alimentos.

No debe aplicarse sobre sustratos bituminosos ni sobre materiales que desprendan aceites, plastificantes, disolventes o cualquier otro producto que pueda inhibir el curado, afectar a la adhesión o decolorar el sellante (por ejemplo, caucho natural, cloropreno, EPDM, ...).

Las juntas realizadas con OLIVÉ MULTI-USO no se puede pintar, ya que la pintura no se adhiere al sellante.

# OLIVÉ MULTI-USO



## Rendimiento:

Consumo estimado en metros lineales por cartucho de 280 ml. (aprox.):

Ancho junta(a):	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm
Prof. junta(b):									
5 mm	11,2	9,3	7	5,6	4,5	3,7	2,8	2,2	1,8
8 mm	7	5,8	4,3	3,5	3	2,3	1,7	1,4	1,1
10 mm	5,6	4,6	3,5	2,8	2,3	1,8	1,4	1,1	0,9
12 mm	4,6	3,8	3	2,3	2	1,5	1,1	0,9	0,7
15 mm	3,7	3,1	2,3	1,8	1,5	1,2	0,9	0,7	0,6

*Los tonos verdes determinan la relación recomendada de ancho a profundidad*

## Seguridad:

Utilizar en áreas bien ventiladas, evitando el contacto con piel y ojos.

Mantener fuera del alcance de los niños.

La información relativa a la seguridad del producto está disponible en la ficha de datos de seguridad (FDS). Antes de utilizar el producto, le aconsejamos que lea detenidamente la FDS y las etiquetas de seguridad.

# OLIVÉ MULTI-USO



## INFORMACIÓN DE GARANTÍA:

Krimelte garantiza que su producto cumple, dentro de su plazo de validez, con todas sus especificaciones.

Si alguna responsabilidad fuera considerada nuestra, esto sería sólo por cualquier daño y por el valor de la mercancía suministrada por nosotros y utilizada por el cliente. Se entiende que garantizamos la calidad irreprochable de nuestros productos de acuerdo con nuestras Condiciones Generales de Ventas y Suministro.

### Responsabilidad

La información contenida en este documento, en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final de nuestros productos, se dan de buena fe basadas en nuestro conocimiento y son el resultado de pruebas, experiencia y se ofrecen como directrices. Es responsabilidad del usuario determinar si el producto es adecuado para la aplicación. Debido a la gran variedad de materiales y condiciones, que están más allá de nuestro conocimiento y control, recomendamos llevar a cabo suficientes ensayos previos.

Los derechos de propiedad de terceros deben ser respetados.

**Esta ficha técnica anula y reemplaza las emitidas anteriormente para el mismo producto.**



Member of **Wolf Group**



[olive-systems.com](http://olive-systems.com)

Central  
Krimelte Iberia S.A.U.

Polígono Industrial Les Massotes  
Avda. Bertrán Güell, 78  
08850 Gavà (Barcelona)  
ESPAÑA  
T. (+34) 936 629 911  
info.es@krimelte.com

Krimelte France sarl

Zone Industrielle  
Rue Pierre et Marie Curie  
59147 Gondécourt (Lille)  
FRANCE  
T. (+33) 3 20 38 25 54  
info.fr@krimelte.com

Krimelte Portugal S.A.

Estrada de Alfragide, Lote 107  
Bloco A2-R/C - Edifício Mirante  
2610-008 Alfragide - Amadora  
PORTUGAL  
T. (+351) 214 262 083  
info.pt@krimelte.com

Krimelte UK Ltd.

203 The Bridgewater Complex  
Canal Street, Liverpool, L20 8AH  
UNITED KINGDOM  
T. (+44) 151 550 0179  
info.uk@krimelte.com