

OLIVÉ D-70

SELLANTE ACRILICO FLEXIBLE

Ficha Técnica- Versión 7.4 - Julio '17



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

OLIVÉ D-70 es un masilla monocomponente plasto-elástica, en base agua, basada en dispersiones acrílicas y que cura bajo evaporación del agua. Es fácil de aplicar, tiene un bajo olor y es de fácil limpieza.

OLIVÉ D-70 forma un sello flexible duradero y se utiliza para sellar juntas con movimiento moderado y para llenar grietas

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Base agua. Bajo olor.
- Compatible con pinturas.
- Libre de solventes, isocianato y silicona.
- Buena resistencia a los rayos UV, resistente a la intemperie y al envejecimiento.
- Adhesión a la mayoría de los sustratos.
- Herramientas fáciles. Lavable con agua

CERTIFICACIONES:

Olivé D-70 cumple las siguientes especificaciones:

- Marcado CE: EN 15651-1 F-EXT-INT

REGULACIONES AMBIENTALES:

- Clase A+, según legislación francesa de emisiones de COV al aire interior.
- Conforme a LEED® IEQ- 4.1 (Calidad Ambiental Interior) adhesivos y sellantes.

SUMINISTRO:

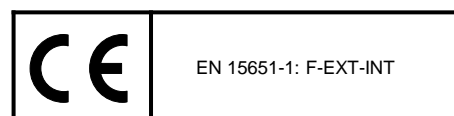
El producto se suministra en cartuchos de 300 ml. Otros formatos bajo demanda.

COLORES:

Blanco, bronce, marrón, rojo, gris, negro.
Otros colores bajo demanda.

ALMACENAMIENTO:

Conservado en su envase original sin abrir, en lugares secos y a temperaturas inferiores 25°C, puede almacenarse durante 18 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:



Para conexiones de sellado y juntas con un esfuerzo de tracción moderado, ej.: entre hormigón, yeso, fibrocemento, ladrillo, aluminio anodizado, madera y PVC rígido.

Adecuado para la unión de poliestireno expandido sobre sustratos absorbentes.

Para el relleno de grietas, juntas, tubos, etc.

Sellado y unión de marcos de ventanas, puertas, cajas de persianas enrollables, etc. Particiones de pared.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

| | | |
|--------------------------|-----------------|---|
| Aspecto: | | Sellante acrílico base agua. |
| Consistencia: | | Pasta sin desprendimiento |
| Densidad: | (ISO 2811-1) | Aprox. 1,65 g/ml |
| Secado al tacto: | (OQ.06-interno) | 10-15 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. 3 mm/24 h. |
| Descuelgue: | (ISO 7390) | 0 mm (a 5°C y 50°C) |
| Capacidad movimiento: | (ISO 9047) | ±7,5% |
| Dureza Shore A: | (ISO 868) | Aprox. 30 |
| Temperatura aplicación: | | +5°C a +40°C |
| Temperatura de servicio: | | -20°C a +80°C |

Propiedades a tracción:

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

| | |
|--------------------------|----------|
| Modulo 100% | 0,35 MPa |
| Resistencia a tracción | 0,40 MPa |
| Alargamiento a la rotura | > 450 % |

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

| | |
|---------------------|----------|
| E-Modulus 100% | 0,08 MPa |
| Tensile strength | 0,12 MPa |
| Elongation at break | >150 % |

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 sustratos deben estar limpios, secos y libres de polvo, grasa y otros contaminantes que puedan afectar la adhesión. Las superficies no porosas (como aluminio, vidrio, etc.) deben limpiarse con un solvente adecuado y secarse completamente con un paño limpio. Los sustratos porosos (como hormigón, ladrillos, etc.) deben limpiarse mecánicamente de partículas sueltas. Enmascarar los bordes de las juntas.

B. Aplicación del sellante:

Después de la preparación del sustrato, aplique el producto con una pistola para sellantes profesional, de manera uniforme y sin burbujas.

C. Alisado y acabado:

La junta debe ser alisada antes de la formación de la piel. Presionar el sellador y alisarlo asegurando un buen contacto con las superficies para sellar. Utilizar una espátula o el dedo mojado en agua jabonosa.

Retire inmediatamente la cinta protectora.

El producto no curado puede eliminarse fácilmente con disolventes con alcohol isopropílico o disolventes tipo "white spirit". El sellador curado debe retirarse mecánicamente.

Observaciones:

Proteger las juntas acabadas de aplicar, de la acción del agua y de la lluvia, hasta que se haya formado una película resistente y sólida.

El producto cura por deshidratación (secado por pérdida de agua). Factores como la elevada humedad, las bajas temperaturas y grosores de junta elevados, pueden retrasar la formación de piel y el secado de forma importante.

En aplicaciones en exterior, el producto seco debe protegerse de la lluvia torrencial y debe evitarse el contacto permanente con el agua y la humedad.

Durante el proceso de secado, el color de la masilla puede variar ligeramente.

El producto es compatible con diversos sistemas de pinturas. No obstante, se recomienda siempre realizar un ensayo previo. Antes de aplicar cualquier pintura, el sellante debe haber secado correctamente.

No aplicar en contacto con soportes que puedan liberar bitumen, alquitrán o plastificantes.

No aplicar en contacto con metales no tratados (riesgo de oxidación).

Seguridad:

Utilizar en áreas bien ventiladas y evitar el contacto con la piel y los 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 (SDS). Antes de utilizar el producto, le aconsejamos que lea detenidamente la ficha y etiquetas de seguridad.

INFORMACION DE GARANTIA:

Olivé Química 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.

Olivé

Member of  Wolf Group



Central
OLIVÉ QUÍMICA, S.A.

Avda. Bertrán Güell 78
08850 Gavà - BARCELONA (SPAIN)
TEL +34 936 629 911
mail@olivequimica.com

OLIVÉ QUÍMICA
FRANCE

Zone Industrielle
Rue Pierre et Marie Curie
F-59147 Gondecourt - FRANCE
Tel. (+33) 3 20 38 25 54
contact@olivegroupe.fr

OLIVÉ QUÍMICA
PORTUGAL SA

Parque Monserrate
Av. Dr. Luis Sá, 9-Armazém E
2710-022 Abrunheira
(Sintra) - PORTUGAL
Tel. (+351) 214 262 083
geral@olivequimica.pt

OLIVÉ QUÍMICA
UK LTD.

DBH 107
The Bridgewater Complex
Canal Street, Bootle
L20 8AH - UNITED KINGDOM
Tel. (+44) 151 550 0179
uk@olivequimica.com