

# DB-GESSIL

## SELLANTE DE SILICONA

### PRESENTACIÓN

- Cartucho de 300 ml
- Cajas de 25 ud

### COLORES BASICOS

- Translúcido
- Blanco
- Negro
- Gris
- Aluminio

### OTROS COLORES

- Bronce
- Oro
- Burdeos RAL 3005
- Rojo RAL 3003
- Verde RAL 6028
- Sapeli
- Roble
- Pino

### COLORES NO STANDARD

- Azul RAL 5005
- Crema RAL 1015

**DB-GESSIL**, es un sellante de silicona que una vez vulcanizado mantiene gran adherencia, elasticidad y resistencia a la intemperie  
**MAGNÍFICA DURACIÓN FRENTE AL ENVEJECIMIENTO**

### CAMPOS DE APLICACIÓN

#### CONSTRUCCIÓN

- Sellado para carpintería, aluminio anodizado-vidrio
- Sellado bañeras., lavabos, WC, platos-ducha, etc.. (materiales vitrificados en general)
- Muros cortina de aluminio
- Sellado alicatados paredes y suelos cerámicas
- Sellado de estratificados
- Sellado armarios cocina, lavabos con cerámica

#### CLIMATIZACIÓN, CALEFACCIÓN Y VENTILACIÓN

- Fijación rejillas aire acondicionado
- Trabajos fontanería

#### METALISTERÍA ALUMINIO

- Escaparatistas
- Rotulistas
- Fijación de aluminios en general

### SOPORTES

- Aluminio anodizado
- Vidrio
- Materiales vitrificados
- Cerámica
- Estratificados

## DATOS TÉCNICOS

### CARACTERÍSTICAS PRODUCTO SIN POLIMERIZAR

<b>Base:</b>	Caucho de silicona
<b>Consistencia:</b>	Pasta tixotrópica
<b>Densidad:</b>	Aprox. 0,96 gr/cm <sup>3</sup>
<b>Deslizamiento:</b>	Nulo (ISO 7390)
<b>Fluidez:</b>	Extrusión diámetro 3 mm, P=290 K Pa Aprox. 7 g/s
<b>Pérdida de tack:</b>	Aprox. 10 minutos
<b>Tiempo de polimerización:</b>	3 mm/24h
<b>Temperatura de aplicación:</b>	Entre 5 y 35°C

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO POLIMERIZADO Y RESISTENCIA DESPUÉS DE 3 DÍAS

<b>Olor:</b>	Sin olor	<b>Ácido sulfúrico (10%):</b>	Excelente
<b>Dureza Shore A:</b>	Aprox. 25	<b>Amoniaco (50%):</b>	Buena
<b>Módulo al 100%:</b>	Aprox. 0,410 Mpa (NF-P85507)	<b>Sosa cáustica (20%):</b>	Regular
<b>Elongación a ruptura:</b>	> 300% (NF-P85507)	<b>Oxígeno:</b>	Excelente
<b>Elongación de servicio:</b>	Max. 16%	<b>Ozono:</b>	Excelente
<b>Compresión 30%:</b>	Aprox. 0,360 Mpa (NF-P85507)	<b>Agua:</b>	Excelente
<b>Recuperación elástica:</b>	> 95% (NF-P85507)		
<b>Resistencia térmica:</b>	-50°C a 150°C		
<b>Punto de fragilidad:</b>	-70°C		

### NORMAS

Din 18545 T2 Clase E



DB ADDITIUS QUÍMICS

David Barral Guillem

www.dbadditiusquimics.com

info@dbadditiusquimics.com

Joan Maragall, 5, 3r 2a  
08800 Vilanova i la Geltrú

Tel./Fax: 938 15 41 01

Mòbil: 608 38 92 35

## UTILIZACION Y RECOMENDACIONES GENERALES

- Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo, grasa y humedad
- Cortar la boquilla a la medida del grosor del cordón que se quiera conseguir.
- Se recomienda al finalizar la operación del sellado, cubrir con una lámina plástica el cartucho a efectos de polimerización y conservación del producto.
- En caso necesario, alisar la masilla con agua jabonosa antes de la formación de película. Limpiar los útiles con white spirit antes de polimerizar.

## ALMACENAJE

Un año en envase original, en interior seco y fresco. Temperatura entre 5°C y 25°C.

## PRECAUCIONES, SEGURIDAD E HIGIENE

El producto sin polimerizar puede irritar los ojos, la piel y las vías respiratorias. En caso de contacto accidental con los ojos, aclarar inmediatamente con agua abundante y solicitar ayuda médica. Usar en lugares bien ventilados. Mantener fuera del alcance de los niños.

### ADVERTENCIA

- Todas las informaciones, recomendaciones y sugerencias que figuran en esta documentación están basadas en ensayos considerados como dignos de fe. No obstante incumbe al usuario el determinar bajo su propia responsabilidad las condiciones de seguridad y eficacia para el uso destinado. DB additius químics garantiza la calidad técnica de sus productos, pero no asume ninguna responsabilidad en cuanto a los daños que pudieran resultar del uso de este producto.



**DB ADDITIUS QUÍMICS**

*David Barral Guillem*

[www.dbadditiusquimics.com](http://www.dbadditiusquimics.com)

[info@dbadditiusquimics.com](mailto:info@dbadditiusquimics.com)

Joan Maragall, 5, 3r 2a  
08800 Vilanova i la Geltrú

Tel./Fax: 938 15 41 01

Mòbil: 608 38 92 35