

# HULE SILICÓN

## SELLADOR ELÁSTICO DE USOS MÚLTIPLES

### DESCRIPCIÓN

**HULE SILICÓN** ES UNA PASTA SUAVE TRANSPARENTE O EN COLORES BLANCO Y NEGRO, FORMULADA A BASE DE RESINAS DE SILICONA QUE REACCIONAN CON LA HUMEDAD DEL AMBIENTE, FORMANDO UN HULE ELÁSTICO.

**CUMPLE CON LA NORMA ASTM C-920, GRADO NS-A, CLASE 25.**

### USOS

**HULE SILICÓN** SE EMPLEA:

- COMO SELLADOR EN LA UNIÓN DE MATERIALES DIFERENTES PARA ABSORBER LA DIFERENCIA DE MÓDULOS ELÁSTICOS.
- EN SU PRESENTACIÓN TRANSPARENTE SE UTILIZA COMO SELLADOR EN LA UNIÓN ENTRE VIDRIO Y VIDRIO PARA CONSERVAR LA APARIENCIA.
- COMO UN SELLADOR DE USO GENERAL EN EL ENVIDRIADO Y COLOCACIÓN DE PUERTAS Y VENTANAS.
- EN EL SELLADO DE MUEBLES DE BAÑOS Y COCINAS.

### CUALIDADES

POR SUS CARACTERÍSTICAS **HULE SILICÓN**:

- TIENE EXCELENTE ADHERENCIA A LA MAYORÍA DE MATERIALES LISOS UTILIZADOS EN CONSTRUCCIÓN.
- SOPORTA LOS MOVIMIENTOS DE EXPANSIÓN Y CONTRACCIÓN POR SU ALTO MÓDULO DE ELASTICIDAD (300%).

- PRODUCE SELLOS HERMÉTICOS Y ESTÉTICOS.
- LISTO PARA USARSE.

### RECOMENDACIONES

- NO LO USE SOBRE SUPERFICIES POROSAS.
- NO SE APLIQUE EN SUPERFICIES HÚMEDAS.
- NO LO APLIQUE EN ZONAS CERRADAS, EL **HULE SILICÓN** REQUIERE HUMEDAD AMBIENTE PARA SU CURADO.
- UNA VEZ ABIERTO EL CARTUCHO, SE RECOMIENDA COLOCAR TODO EL MATERIAL PARA NO CORRER EL RIESGO DE QUE SE VULCANICE.

### APLICACIÓN

LAS SUPERFICIES DONDE SE APLIQUE **HULE SILICÓN** DEBEN ESTAR SECAS Y LIBRES DE POLVO, GRASA, ACEITE Y MATERIALES MAL ADHERIDOS.

CORTE LA BOQUILLA DEL CARTUCHO EN FORMA DIAGONAL SEGÚN EL TAMAÑO DE LA JUNTA, ROMPA EL SELLO DE LA SALIDA DEL CARTUCHO Y COLÓQUELO EN LA **PISTOLA CALAFATEADORA** PARA APLICAR EL SELLADOR EN FORMA CONTÍNUA, PERFILE LA JUNTA CON UNA ESPÁTULA; SI DESEA UN PERFILADO PERFECTO, ENMASCARILLE SUS JUNTAS CON CINTA MASKING TAPE Y UNA VEZ PEFILADA LA JUNTA, RETIRE LA CINTA CON EL SELLADOR AÚN FRESCO.



## DOSIFICACIÓN Y RENDIMIENTO

UN CARTUCHO DE 280 ml. RINDE 2.8 METROS EN JUNTAS DE 1.0 cm DE PROFUNDO POR 1.0 cm. DE ANCHO

## MEDIDAS DE SEGURIDAD

- SE DEBE DE UTILIZAR EQUIPO DE SEGURIDAD GUANTES DE HULE, GOGLES Y ZAPATOS.
- EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL, EN CASO DE CONTACTO LAVE CON ABUNDANTE AGUA.
- EN CASO DE INGESTIÓN, NO PROVOQUE EL VÓMITO, ACUDA AL MÉDICO.
- NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

## PRESENTACIÓN:

- CARTUCHO DE 280 ml.

## PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
CONSISTENCIA	-----	PASTA SUAVE
COLOR	-----	TRANSPARENTE, BLANCO Y NEGRO
OLOR	-----	A VINAGRE
DENSIDAD	D-1217	1.0-1.2 g/ml
MATERIA NO VOLÁTIL	D-1644	96 - 98 %
VISCOSIDAD	D-2196	65,000-80,000 cps
TOXICIDAD	-----	POR INHALACIÓN POR CONTACTO.

## PRUEBAS FUNCIONALES

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACION
ELONGACIÓN	D-412	300%
DUREZA	C-661	25 - 35 SHORE "A"
SECADO AL TACTO	D-1640	20 MINUTOS
SECADO TOTAL (JUNTA DE 1 x 1 cm)	D-1640	4 DÍAS

NOTA: ESTOS RESULTADOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.

## ALMACENAJE Y CADUCIDAD

CONSERVA SUS PROPIEDADES POR SEIS MESES BAJO LAS SIGUIENTES CONDICIONES:

- ENVASE PERFECTAMENTE SELLADO.
- LUGAR SECO, VENTILADO Y SIN HUMEDAD.
- BAJO TECHO.

## NOTA

LA INFORMACIÓN ANTERIOR, Y EN PARTICULAR LAS RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO, USO Y APLICACIÓN DE NUESTROS PRODUCTOS, SE BASA EN NUESTROS CONOCIMIENTOS, EXPERIENCIA Y PRUEBAS DE LABORATORIO.

COMO LAS CONDICIONES REALES DEL LUGAR DE APLICACIÓN PUEDEN VARIAR Y QUEDAN FUERA DEL CONTROL DE **BAUTECH**, RECOMENDAMOS QUE EL USUARIO REALICE LAS PRUEBAS Y/O ENSAYOS SUFICIENTES EN EL MÉTODO DE APLICACIÓN PARA OBTENER EL ÓPTIMO BENEFICIO DEL PRODUCTO.

ESTA HOJA DE INFORMACIÓN TÉCNICA, REEMPLAZA TODAS LAS EDICIONES ANTERIORES PARA ESTE PRODUCTO Y SE RECOMIENDA QUE LOS USUARIOS CONSULTEN Y CONOZCAN LA ÚLTIMA VERSIÓN ACTUALIZADA DE LAS FICHAS TÉCNICAS DE LOS PRODUCTOS, PREVIO A SU USO Y APLICACIÓN. PARA CUALQUIER ACLARACIÓN, FAVOR DE PONERSE EN CONTACTO CON NOSOTROS, DONDE CON GUSTO LE DAREMOS LA ATENCIÓN QUE REQUIERAN.

### Bautech, S. A. de C. V.

Oriente 233 N° 200, Col. Agrícola Oriental, Alcaldía Iztacalco C.P. 08500 CD MX  
Ventas y atención a clientes: (55)5115-0050, (55)5115-3570, (55)5558-6705  
Página Web: [www.bautech.com.mx](http://www.bautech.com.mx), <mailto:ventas@bautech.com.mx>