



IMPERCOAT CEMENTO SBS

CEMENTO ELASTO-PLÁSTICO ASFÁLTICO MODIFICADO CON SBS DE MÁXIMO DESEMPEÑO. IDEAL PARA EL CALAFATEO DE GRIETAS Y DETALLES SUJETOS A MOVIMIENTO MODERADO.

DESCRIPCIÓN

IMPERCOAT CEMENTO SBS es un sellador elástico de color negro, formulado a base de asfaltos modificados con polímeros sintéticos exento de fibras, que al secar forma un sello elastomérico con excelente adherencia y resistencia a la intemperie e inmersión prolongada.

PRESENTACIÓN

- Cubeta de 19 L.
- Bote de 4 L.

USOS

- Es el mejor sellador en el mercado para grietas, remates, traslapes, bajadas pluviales y detalles en impermeabilizaciones a base de membranas prefabricadas **UNIPLAS PLUS** y demás sistemas de impermeabilización.
- Como sellador de domos, tragaluces, canalones y tuberías.
- Como sellador de traslapes y tornería en techos de lámina de asbesto-cemento, plástico o metal.

VENTAJAS

- Por su consistencia cremosa **IMPERCOAT CEMENTO SBS** es fácil de aplicar con espátula o pistola de calafateo.
- **IMPERCOAT CEMENTO SBS** es sumamente flexible y elástico manteniendo sus propiedades durante muchos años.
- Posee una gran resistencia al intemperismo, así como una excelente adherencia.
- No escurre, por lo que puede aplicarse en juntas verticales.
- Listo para usarse, no requiere mezclados, ni calentamientos previos.

FORMA DE EMPLEO

* Como sellador-resanador de juntas y fisuras.

a) PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- La superficie deberá estar limpia y seca, así como libre de polvo, grasa y cualquier material que pueda obstaculizar la correcta adherencia de **IMPERCOAT CEMENTO SBS**. Cuando la superficie se encuentre húmeda aplique, con una brocha, una mano uniforme de **IMPERCOAT PRIMARIO SL** a razón de 2 a 4 m² / L. Deje secar.

b) SELLADO

- Aplique **IMPERCOAT CEMENTO SBS** por medio de una espátula, cuña o pistola de calafateo, procurando rellenar las juntas o fisuras con un poco más de material del estrictamente necesario, a efecto de compensar el mínimo de contracción que se produce con el secado total.

NOTA: evite estirar el **IMPERCOAT CEMENTO SBS** durante su aplicación procurando que las uniones o grietas queden rellenas desde el fondo evitando la colocación de películas delgadas. Para asegurar la correcta adherencia del **IMPERCOAT CEMENTO SBS** ninguna de las áreas de contacto formadas por las paredes de la cavidad debe medir menos de 5 mm de ancho o peralte. Se recomienda ampliar dicha cavidad hasta una anchura de 0.5 cm, antes de aplicar el producto.

- Los equipos deben lavarse después de usarse con aguarrás, thinner o gasolina.
- Como sellador de remates, traslapes y detalles en impermeabilizaciones a base de membranas prefabricadas **UNIPLAS**.
- Al finalizar la colocación del sistema de impermeabilización a base de mantos prefabricados **UNIPLAS**, remate los traslapes y detalles con **IMPERCOAT CEMENTO SBS** por medio de una espátula o llana dentada para lograr un sellado liso y totalmente hermético.
- Como sellado de traslapes entre láminas metálicas, plásticas, asbesto-cemento, etc.

a) VERIFICACIÓN DE TRABAJOS

- Tratándose de láminas ya instaladas, revise minuciosamente su estado, traslapes y elementos de sujeción (pernos, tornillos, ganchos, etc), sustituyendo todo lo que esté deteriorado. En el caso de techumbres de lámina metálica que esté oxidada, puede rehabilitarse usando el convertidor de óxido **GUARDQUIM PREP QUIMOX**. Asegúrese de que las secciones a traslapar no tengan partículas sueltas, sellos y recubrimientos mal adheridos, ni grasas que pueda obstaculizar la correcta adherencia del sellador.

b) SELLADO DE TRASLAPES

- Una vez preparada la superficie, coloque los elementos de sujeción, procurando dejarlos flojos para aplicar el sellador entre las dos láminas a traslapar.
- En el traslape aplique **IMPERCOAT CEMENTO SBS** por medio de una espátula o pistola de calafateo, formando un cordón de 1 cm de altura por 2 cm de ancho a lo largo de la lámina inferior. El cordón deberá trazarse paralelamente al borde de la lámina superior, a una distancia de 2 a 7 cm del mismo hacia el interior del traslape, de modo de que quede totalmente cubierto al ajustar las láminas. El ancho del traslape dependerá de las especificaciones proporcionadas por el fabricante de las láminas, aunque frecuentemente se dejan aproximadamente 15 cm.

c) AJUSTE DE LOS ELEMENTOS DE SUJECIÓN

- Antes que seque **IMPERCOAT CEMENTO SBS** proceda a apretar firmemente los tornillos, pernos o ganchos que sujetan a las láminas, de tal modo que la presión ejercida sobre los traslapes haga "salir" el **IMPERCOAT CEMENTO SBS** a lo largo de las orillas de la lámina superior, formando así un "cordón" sellador en el traslape.

d) SELLADO DE LOS ELEMENTOS DE SUJECIÓN

- Cada perno, tornillo o gancho deberá cubrirse con un capuchón de **IMPERCOAT CEMENTO SBS** a fin de prevenir la entrada de agua por sus orificios y la oxidación de los elementos de sujeción.
- NOTA:** Aplique **IMPERCOAT CEMENTO SBS** en todos los posibles sitios de filtración.

e) ACABADO

- En caso de que el sello se encuentre a la intemperie y requiera un acabado decorativo y protector, coloque sobre toda la superficie o solamente sobre el **IMPERCOAT CEMENTO SBS** ya seco (de 12 a 24 hrs, dependiendo de las condiciones ambientales), uno de nuestros productos de la línea **ELASTON**.

IMPERCOAT CEMENTO SBS

RENDIMIENTO TEÓRICO

IMPERCOAT CEMENTO SBS tiene un rendimiento de 10 m / L. en juntas de 1 cm x 1 cm; para otras dimensiones consulte nuestra **TABLA DE RENDIMIENTOS DE SELLADORES**.

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	----	Pastosa
Color	----	Negro
% Material no volátil	ASTM D-2369	76 - 80%
Densidad	ASTM D-1475	1.0 - 1.1 gr/cc
Secado al Tacto	ASTM D -1640	40 - 60 min

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

ALMACENAJE / VIDA ÚTIL

En envases cerrados, en lugares secos, frescos y protegidos contra los rayos solares, **IMPERCOAT CEMENTO SBS** conserva sus propiedades durante 24 meses.