

IMPERCOAT PRIMARIO S

CSI. 075213

IMPRIMADOR ASFÁLTICO CONCENTRADO BASE SOLVENTE, DILUIBLE CON AGUA. TIENE LA ADHERENCIA DE UN PRIMARIO BASE SOLVENTE, CON LA PRACTICIDAD DE UN PRIMARIO BASE AGUA.

DESCRIPCIÓN

IMPERCOAT PRIMARIO S es un líquido asfáltico negro de baja viscosidad, elaborado a base de bitúmenes refinados disueltos en solventes de rápida evaporación, con un bajo contenido de orgánicos volátiles (V.O.C.).

USOS

- Como imprimador o tapa poros promotores de buena adherencia en sistemas de impermeabilización a base de **IMPERCOAT VAPOR WET**, **IMPERCOAT VAPOR SR** y **UNIPLAS PLUS**.

- Para impermeabilizar dadas, contratraves, superficies de asbesto-cemento, madera, etc.

- Como impermeabilizante único en muros de colindancia.

- Como primario para los selladores **IMPERCOAT CEMENTO N**, **IMPERCOAT CEMENTO SBS** y **SELLAQUIM ASFÁLTICO RH**.

- Este producto puede ser especificado para proyectos de edificación sustentable o proyectos LEED pues cumple con los estándares requeridos.

VENTAJAS

- Por su alta capacidad de penetración en elementos con poro abierto el **IMPERCOAT PRIMARIO S** permite efectuar impermeabilizaciones aun en temporadas de lluvia.

- No necesita calentarse para su aplicación.

- Es económico y fácil de aplicar.

- **IMPERCOAT PRIMARIO S** es un producto ecológico, se diluye con agua.

- El uso de este producto contribuye a sumar puntos para la certificación LEED.

FORMA DE EMPLEO

La superficie deberá estar seca, limpia y libre de polvo, grasas, aceites y falsas adherencias.

a) COMO IMPRIMADOR DE SUPERFICIES: Se recomienda diluir el **IMPERCOAT PRIMARIO S** con una parte de agua por una parte de imprimador y aplíquelo con brocha, cepillo, escoba o equipo de aspersión, procurando que la superficie quede completamente cubierta.

b) COMO IMPERMEABILIZANTE ÚNICO: Aplique sin diluir el **IMPERCOAT PRIMARIO S** con brocha, procurando que toda la superficie quede bien cubierta.

RECOMENDACIONES

No aplique el **IMPERCOAT PRIMARIO S** en lugares mal ventilados o donde existan flamas o chispas.

RENDIMIENTOS

- Como imprimador o tapa poros: 8 - 10 m²/lt. (Diluido con agua en proporción 1a 1).

- Como impermeabilizante único: de 2 a 3 m²/lt. (Sin diluir).

PRESENTACIÓN

El **IMPERCOAT PRIMARIO S** se surte en:

- Tambor de 200 lts.

- Cubeta de 19 lts.

- Bote 4 lts.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
APARIENCIA	-----	LÍQUIDO
COLOR	-----	NEGRO
DENSIDAD	ASTM D-1475	0.88 - 0.92 grs./c.c.
% DE MATERIAL NO VOLÁTIL	ASTM D- 2369	42 - 45 %
VISCOSIDAD (Copa Ford No.4)	ASTM D-1200	11 - 13 seg.

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

ALMACENAJE

En envases cerrados y lugares frescos conserva sus propiedades durante 6 meses; en almacenajes más prolongados, agítese periódicamente.

NOTA: Evite exposiciones a fuego directo o chispas.



COMPROMISO ECOLÓGICO

Actualmente este producto tiene una formulación que es amigable con el medio ambiente; sin embargo, se siguen haciendo esfuerzos para la mejora continua de la formulación.

CSI. 075213

IMPERCOAT PRIMARIO S

IMPRIMADOR ASFÁLTICO CONCENTRADO BASE SOLVENTE, DILUIBLE CON AGUA. TIENE LA ADHERENCIA DE UN PRIMARIO BASE SOLVENTE, CON LA PRACTICIDAD DE UN PRIMARIO BASE AGUA.

DESCRIPCIÓN

IMPERCOAT PRIMARIO S es un líquido asfáltico negro de baja viscosidad, elaborado a base de bitúmenes refinados disueltos en solventes de rápida evaporación, con un bajo contenido de orgánicos volátiles (V.O.C).

USOS

- Como imprimador o tapa poros promotores de buena adherencia en sistemas de impermeabilización a base de **IMPERCOAT VAPOR WET, IMPERCOAT VAPOR SR y UNPLAS PLUS.**
- Para impermeabilizar dalas, contratabes, superficies de asbesto-cemento, madera, etc.
- Como impermeabilizante único en muros de colindancia.
- Como primario para los selladores **IMPERCOAT CEMENTO N, IMPERCOAT CEMENTO SBS y SELLAQUIM ASFÁLTICO RH.**
- Este producto puede ser especificado para proyectos de edificación sustentable o proyectos LEED pues cumple con los estándares requeridos.

RENDIMIENTOS

- Como Imprimador O Tapa poros: 6 a 10 m²/lt.- Como Impermeabilizante único: 2 a 4 m²/lt.- Como Membrana de Curado: 3 a 5 m²/lt.



TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
VOC g/l	ASTM D-3960	150.0
REFLECTANCIA SOLAR (0-1)	ASTM C-1549	N/A
EMITANCIA TÉRMICA (0-1)	ASTM C-1371	N/A
ÍNDICE DE REFLECTANCIA SOLAR (SRI)	ASTM E-1980	N/A
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA W/m ² K		N/A
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA ng/Pa*s*m	NMX-C-210	0.005
CONTENIDO DE RECICLADO	- - -	0%
TRANSPARENCIA RADICAL	- - -	Agua 40%, Asfalto AC-20 45%, Toluol 15%
RECICLABILIDAD	- - -	No genera residuos
CONSEJO DE GESTIÓN DE RESIDUOS	- - -	No genera residuos

LUGAR DE PRODUCCIÓN:
Carretera Federal, México-Pachuca
km. 47.6, Col. Los Reyes Acozac,
Tecámac, Edo. de México. C. P.
55755.

RADIO DE 800 KM:
México, D. F., Tlaxcala, Hidalgo,
Querétaro, Guanajuato, Morelos,
Puebla, Veracruz, Guerrero,
Michoacán, Jalisco, Colima,
Oaxaca, San Luis Potosí,
Aguascalientes, Zacatecas,
Nayarit.
Gran parte del territorio de:
Tamaulipas, Nuevo León,
Coahuila, Durango, Sinaloa,
Chiapas, Tabasco y Campeche.

LEED

IMPERCOAT PRIMARIO S

Contribuye a aumentar la demanda de materiales de construcción y productos que se extraen y se fabrican en la región y apoya la reducción de los **impactos ambientales** del transporte.
El consumo de materiales regionales deberá ser del 10 y 20% extraído, procesado y fabricado regionalmente en un radio de 800 kilómetros del sitio.

- Un mínimo de 10 y 20% (basado en el costo) de valor total de los materiales (costo real de los materiales).
- Si sólo es una fracción del producto, únicamente ese porcentaje (según su peso) contribuirá al valor regional.

$$\text{Porcentaje local de los materiales} = \frac{\text{total del costo del material local} (\$)}{\text{total del costo del material} (\$)} \times 100$$

Este producto cumple con los requisitos del crédito 5 de Materiales y Recursos (MRc5) por el costo, debido al lugar donde se produce.

Contribuye en la **calidad del ambiente** interior al reducir la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, causan irritación y son dañinos para el bienestar de los instaladores y ocupantes ya que cumple con el bajo contenido de VOC.
Este producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior (IEQc4.2)

Referencia: LEED reference guide BD+C 2009

IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. Alborada No. 136 10^o piso, Colonia Parques del Pedregal, Del.Tlalpan, México D.F., C.P. 14010. Planta: Tecámac, Edo. de Méx., Tel. 01-779-796-2220 Fax. 01779-7963342. Atención al Cliente: 01800 RESUELVE(737-8358) resuelve@imperquimia.com.mx www.imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.