



IMPERCOAT S-40 N

IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO CONCENTRADO BASE AGUA DE MÁXIMO DESEMPEÑO.

DESCRIPCIÓN

IMPERCOAT S-40 N es una pasta asfáltica café-negra en forma de emulsión acuosa, no iónica, tipo clay, formulada a partir de bitumes refinados, aceites y aditivos plastificantes, resinas elastoméricas y minerales en estado coloidal.

PRESENTACIÓN

- Tambo 200 lts
- Cubeta 19 lts

USOS

- Como impermeabilizante en frío para techos, cimientos, muros, dasas, taludes, charolas, etc.
- Como recubrimiento anticorrosivo para estructuras, tanques y tuberías enterradas.
- Es ideal para trabajos profesionales con membranas de refuerzo como IMPERCOAT REFUERZO CUADRÍCULA o IMPERCOAT REFUERZO SENCILLO 30 o 40.

VENTAJAS

- Su alto contenido de resinas le confiere gran elasticidad y flexibilidad por muchos años, aun en contacto continuo con la intemperie.
- IMPERCOAT S-40 N adhiere sobre todo tipo de superficies ligeramente húmedas o secas.
- No escurre a altas temperaturas sobre cualquier pendiente.
- IMPERCOAT S-40 N es ecológico, no contiene solventes tóxicos o inflamables.
- Listo para usarse, no es necesario calentarlo, ni diluirlo.
- Su aplicación es rápida y sencilla.

FORMA DE EMPLEO

a) PREPARACION DE LA SUPERFICIE

- La superficie debe estar limpia y seca, así como libre de polvos, grasas, aceites u otros materiales mal adheridos.

b) IMPRIMACIÓN

- Sobre la superficie previamente limpia y seca, aplique una capa de IMPERCOAT PRIMARIO SL diluido con 2 partes de agua a razón de 6 a 8 m2 / lt.

c) RESANE DE FISURAS

- En caso de existir fisuras, selléelas con IMPERCOAT CEMENTO SBS o IMPERCOAT CEMENTO N.

d) APLICACIÓN DEL IMPERMEABILIZANTE

- Aplique por medio de brocha o cepillo de pelo suave dos capas de IMPERCOAT S-40 N (sin diluir) sobre toda el área.

• Deje secar entre capas al menos 24 hrs.

- Cuando se requiera un desempeño superior del sistema impermeable, IMPERCOAT S-40 N puede ser aplicado intercalando las membranas de refuerzo IMPERCOAT REFUERZO CUADRÍCULA o IMPERCOAT REFUERZO SENCILLO 30 o 40 entre las capas.

- Las membranas de refuerzo deberán ser colocadas simultáneamente con la capa base de IMPERCOAT S-40 N y recubierta con otra capa del impermeabilizante, la cual también podrá fungir como capa base para otra malla de refuerzo. Este procedimiento extenderá sensiblemente la duración del sistema impermeable. Se recomienda terminar el sistema con un riego de arena uniforme simultáneamente con la última capa de IMPERCOAT S-40 N.

e) ACABADO

- Los recubrimientos de acabado IMPERCOAT BLANC, IMPERCOAT DECOR o IMPERCOAT ALUMINIO se aplicarán cuando IMPERCOAT S-40 N esté completamente seco (de 1 a 8 días, dependiendo de las condiciones climatológicas).

RECOMENDACIONES

- IMPERCOAT S-40 N no debe ser diluido.
- No aplicar IMPERCOAT S-40 N en temperaturas inferiores a 5 °C.
- No es conveniente su aplicación cuando amenace lluvia, evite el contacto del material con el agua antes de su completo secado.
- IMPERCOAT S-40 N no se recomienda bajo inmersión continua en agua ni en lugares donde vaya a ser sujeto a tránsito intenso.

RENDIMIENTO TEÓRICO

1 a 1.5 lt / m² por capa.

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	-----	Pasta
Color	-----	Café oscuro
Densidad	ASTM D-1475	1.00 - 1.10 g/cc
% Material no volátil	ASTM D-2369	49 - 51% peso
Escurrimiento	-----	No escurre
pH	ASTM E-70	8.5 - 9.5

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 S-40 N conserva sus propiedades durante 18 meses.

NOTA: Evite temperaturas menores a 4 °C y mayores de 90 °C.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpan, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Carr. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tequixquiac, Edo. de México, C.P. 55755. Atención al Cliente: 800 RESUELVE: 737 8358 resuelve@imperquimia.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 período de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.