



IMPERCOAT S-30 N

IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO BASE AGUA. USO PROFESIONAL.

DESCRIPCIÓN

IMPERCOAT S-30 N es una pasta asfáltica café-negra en forma de emulsión acuosa, no iónica, tipo clay, formulada a partir de bitúmenes refinados, aceites, aditivos, plastificantes y minerales en estado coloidal.

USOS

- Como impermeabilizante en frío para techos, cimientos, muros, dalas, taludes, charolas, etc.
- Es ideal para trabajos profesionales con membranas de refuerzo **IMPERCOAT REFUERZO CUADRÍCULA** o **IMPERCOAT REFUERZO SENCILLO 30** o **40**.

VENTAJAS

- Adhiere sobre todo tipo de superficies ligeramente húmedas o secas.
- No escurre a altas temperaturas sobre cualquier pendiente.
- Conserva su plasticidad durante muchos años aún en exposiciones directas a la intemperie.
- IMPERCOAT S-30 N** es ecológico, no contiene solventes tóxicos ni inflamables.
- Se presenta listo para usarse, no es necesario calentarlo, ni diluirlo.
- Su aplicación es rápida y sencilla.

FORMA DE EMPLEO

a) PREPARACIÓN 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 1:1 con agua a razón de 6 a 10 m² / L.

c) RESANE DE FISURAS

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

d) APLICACIÓN DEL IMPERMEABILIZANTE

- Aplique con brocha o cepillo de pelo suave dos capas de **IMPERCOAT S-30 N** (sin diluir) sobre toda el área.
- Deje secar entre capas al menos 24 h.
- Quando se requiera un desempeño superior del sistema impermeable, **IMPERCOAT S-30 N** puede ser aplicado intercalando con 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-30 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-30 N**.

PRESENTACIÓN

- Tambo de 200 L.
- Cubeta de 19 L.

e) ACABADO

- Los recubrimientos de acabado **IMPERCOAT BLANC**, **IMPERCOAT DECOR** o **IMPERCOAT ALUMINIO** se aplicarán cuando **IMPERCOAT S-30 N** este completamente seco (de 1 a 8 días, dependiendo de las condiciones climatológicas).

RECOMENDACIONES

- IMPERCOAT S-30 N** no debe ser diluido.
- No aplicar **IMPERCOAT S-30 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-30 N** no se recomienda bajo inmersión continua en agua ni en lugares donde vaya a ser sujeto a tránsito intenso.
- Si usa una malla de refuerzo la primer mano de **IMPERCOAT S-30N** será a razón de 1.5 l / m² para asegurar que quede fija al sustrato, ya la segunda se aplicará a razón de 1 l / m².

RENDIMIENTO TEÓRICO

1 a 1.5 l / m² por capa.

Sólidos en volumen aproximados: 38 - 40% (sin diluir).

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	----	Pasta
Color	----	Café oscuro
Densidad	ASTM D-1475	1.08 - 1.12 g/cm ³
% Materia no volátil	ASTM D-2369	47 - 51%
Escurecimiento	----	No escurre
pH	ASTM E-70	9.5 - 11
Secado al tacto	ASTM D - 1640	50 - 60 min

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

ALMACENAJE

En su envase original, cerrado, en lugar seco, fresco y protegido de los rayos solares, **IMPERCOAT S-30 N** conserva sus propiedades durante 18 meses. En almacenajes más prolongados, agítelo periódicamente.

IMPERQUIA, 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, Tecámac, Edo. de México, C.P. 55755. Atención al Cliente: 800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.mx www.imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIA, 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 probablemente 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.