

DESCRIPCIÓN

Excelente impermeabilización en 5 minutos. Es un Hidrófugo transparente base solvente que impide la absorción de agua, diseñado para proteger concreto, mampostería y superficies de baldosas. Los ingredientes activos reaccionan con la humedad para producir grupos hidroxilo. Estos grupos hidroxilo se combinarán entre sí y con los sustratos para generar en éstos un tratamiento hidrófobo que inhibe la absorción de agua. Es apto para uso en interiores y exteriores. Producto de gran rendimiento y confiabilidad.

USOS

Aplicado adecuadamente, el producto penetrará y proporcionará impermeabilización al reaccionar químicamente con el sustrato. Los sustratos tratados son hidrófobos y mantienen su aspecto original. Gracias a la presencia de un catalizador puede utilizarse tanto sobre sustratos neutros como alcalinos. Útil para proteger concreto decorativo vertical. Para utilizar sobre sustratos minerales neutros y alcalinos, como ladrillo, arenisca, hormigón y mortero que requieran impermeabilidad.

VENTAJAS

- Alta durabilidad su grado de penetración en superficies absorbentes gracias a su pequeña estructura molecular proporciona una capacidad de repulsión adicional.
- Elimina los problemas de formación de hongos, algas y moho.
- Excelente impermeabilización tan solo 5 minutos después de su aplicación.
- Se combina químicamente con los sustratos.
- Funciona tanto en sustratos alcalinos como neutros.
- Estabilidad a las radiaciones UV, lo que aumenta la duración del tratamiento.

- Permeable al vapor de agua, pero resistente al agua en estado líquido.
- La disminución de la absorción de agua reduce la aparición de grietas y el desconchado provocado por ciclos de congelación y eflorescencias y, por lo tanto, aumenta la duración del sustrato.
- El tratamiento de penetración no cambia el aspecto del sustrato.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Color: Transparente.
Escalade transición de brillo: NA.
Densidad: .88 gr/cm³.
Sólidos volumen: 12.
Rendimiento/Cubeta 19 l: +80-100 m².
Tiempo de secado Al tacto: 5hr.
Sobrecapa: NA.
Tráfico ligero: 8hr.
Tráfico pesado: 48hr.
Temp. Inflamación: 27° TCC.
Temp. Autoignición: 530° C.
Temperatura ideal de aplicación: MIN. 12°C - 26°C.

ENVASE Y PRESENTACIÓN

PROSEAL-900 se encuentra disponible en las siguientes presentaciones:

Tambo Metálico: 200 L.
Cubeta Metálica: 19 L.
Galon Metálico: 3.8 L.



APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Todas las superficies deben estar libres de:

- Eflorescencias.
- Suciedad.
- Densificadores de concreto.

- Aceite.
- Cera.
- Grasa.
- Pintura o selladores defectuosos. En general sustancias que limiten la penetración del sellador.

Si se utiliza ácido para lavado de superficie, todos los residuos se deben retirar y neutralizar antes de la aplicación. Deje que seque completamente antes de aplicar **PROSEAL-900**.

APLICACIÓN:

Para utilizar sobre substratos minerales neutros y alcalinos, como ladrillo, arenisca, hormigón y mortero que requieran impermeabilidad. Aplicar 1 a 2 capas continuas y uniformes hasta saturar la superficie (dependiendo de la porosidad de la superficie) con un cepillo natural, rodillo para esmaltes, brocha o aspersor (con punta de metal o teflón). Aplique en temperaturas entre 12°C- 26°C. Use sólo en áreas ventiladas. Utilizar thinner americano para limpieza de herramientas y equipo.

TRANSPORTE Y ALMACENAJE

PRODUCTO TIPO:

Clase o División: 3.

Etiqueta: Líquido Flamable.

Transportar de acuerdo al reglamento para el transporte terrestre de materiales y residuos peligrosos y a las Normas Oficiales Mexicanas:

NOM-003-SCT2-1994, NOM 004-SCT2-1994, NOM 004-SCT2-1994.

ALMACENAJE:

Almacenar en envase metálico, en área ventilada alejada de fuentes de ignición, calor, chispas o flama, alejado de agentes oxidantes fuertes. Código de almacenamiento ROJO (inflamable) Mantener cerrado.

SEGURIDAD:

Utilizar en zonas con alta ventilación, utilizar equipo de protección D, respirador contra solventes, guantes, goggles y mandil. Irritante a ojos y piel. Su ingestión puede ser fatal, causar dolor abdominal y sensación de quemadura. La inhalación prolongada de vapores puede causar dolor de cabeza, náuseas, vomito, irritación en el tracto respiratorio y pérdida de conciencia.

NOTA: Para mayor información sobre este producto diríjase a nuestro Departamento de servicio a clientes de MULTICOLOR o a su asesor técnico comercial. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala.