CHEMICAL
BUILDING PROJECT

PRIMERCHEM
COATING

PRIMERCHEM COATING

SELLADOR Y RESTAURADOR DE PARAMENTOS.



PRIMERCHEM COATING es una imprimación monocomponente en dispersión acuosa, formulada a base de resinas de acrilato-estireno-butadieno y de secado al aire. Gracias a su elevada adherencia y capacidad de penetración, acondiciona, fija y consolida superficies porosas, poco cohesionadas o de difícil adherencia, preparándolas para la posterior aplicación de pinturas, revestimientos y otros materiales de acabado.aplicación de pinturas, revestimientos y otros materiales de acabado.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Gran capacidad de penetración, fijación y consolidación de superficies porosas o poco cohesionadas.
- Favorece la adherencia de los revestimientos aplicados posteriormente.
- Adecuado para soportes porosos y no porosos.
- Elevada elasticidad, dureza y flexibilidad.
- Contribuye a impermeabilizar y proteger el soporte.
- Buena resistencia mecánica, química y frente a la intemperie.
- Excelente resistencia a la compresión, al desgarro y al punzonamiento.
- Producto monocomponente y de fácil aplicación.
- Aplicable mediante brocha, rodillo o equipo de proyección.

PRIMERCHEM COATING está especialmente indicado para imprimar, sellar y consolidar:

- Hormigón y morteros.
- Revocos y enfoscados.
- Yeso y soportes de albañilería.
- Piedra y materiales pétreos.
- Ladrillo poroso.
- Baldosas, gresite y superficies vitrificadas.
- Soportes poco absorbentes o no porosos.
- Superficies degradadas o con falta de cohesión que deban recibir posteriormente una pintura o revestimiento.

RECOMENDACIONES

- No aplicar sobre soportes con humedad permanente, agua superficial o riesgo de condensación.
- No aplicar a temperaturas inferiores a +5 °C ni superiores a +50 °C.
- Evitar la aplicación bajo lluvia, heladas, fuerte viento o exposición solar directa.
- En soportes de dudosa adherencia, realizar previamente una prueba sobre una zona representativa.
- No aplicar un exceso de producto, especialmente sobre soportes poco absorbentes.
- Proteger la superficie tratada frente al agua y las condiciones meteorológicas adversas hasta su completo secado.
- Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de su utilización.

pedidos@chemicalbuildingproject.com · Tlf: 950 12 80 26 · P.I. Rubira Sola parcela S-2A
04867 Macael (Almería)

CHEMICAL
BUILDING PROJECT
www.chemicalbuildingproject.com

CHEMICAL
BUILDING PROJECT

PRIMERCHEM COATING

DATOS TÉCNICOS

Naturaleza:	Dispersión de resinas acrilato-estireno-butadieno
Aspecto:	Líquido
Densidad:	Aprox. 1,2 kg/l
Viscosidad:	Aprox. 270 UK
Contenido en sólidos:	Aprox. 56%
Resistencia a compresión:	Excelente
Resistencia al desgarro:	Excelente
Resistencia al punzonamiento:	Excelente
Temperatura de aplicación:	De +5 °C a +50 °C
Rendimiento aproximado:	4-8 m2/kg

Nota: Los valores indicados son orientativos y pueden variar ligeramente en función de las condiciones ambientales y del método de ensayo. El rendimiento dependerá especialmente de la rugosidad, absorción y estado del soporte, así como del grado de dilución utilizado.

MODO DE EMPLEO Y RECOMENDACIONES

- Preparación del soporte: El soporte deberá ser resistente, estable y estar limpio, seco y libre de polvo, grasas, aceites, sales, restos de pintura, partículas sueltas o cualquier sustancia que pueda perjudicar la adherencia.
- Eliminar las partes deterioradas o mal adheridas y reparar previamente las grietas, coqueras y desperfectos existentes. Los soportes nuevos de naturaleza cementosa deberán haber finalizado su proceso de curado antes de la aplicación.
- Preparación del producto: Remover el producto hasta conseguir una mezcla homogénea antes de su utilización.
- Sobre superficies no porosas o de baja absorción, aplicar PRIMERCHEM COATING sin diluir.
- Para fijar y consolidar superficies porosas, absorbentes o poco cohesionadas, puede diluirse con un 10–25 % de agua, ajustando la dilución al estado del soporte.
- Cuando se utilice como aditivo en mezclas de mortero, consultar previamente la proporción adecuada según la aplicación prevista.
- Aplicación: Aplicar una capa uniforme mediante brocha, rodillo o equipo de proyección, procurando cubrir completamente la superficie y evitando acumulaciones, encharcamientos o zonas sin producto.
- Dejar secar completamente antes de aplicar la pintura, revestimiento o sistema de acabado posterior. El tiempo de secado dependerá de la temperatura, la humedad relativa, la ventilación, la absorción del soporte y la cantidad de producto aplicada.
- Recomendaciones
- No aplicar sobre soportes con humedad permanente, agua superficial o riesgo de condensación.
- No aplicar a temperaturas inferiores a +5 °C ni superiores a +50 °C.
- Evitar la aplicación bajo lluvia, heladas, fuerte viento o exposición solar directa.
- En soportes de dudosa adherencia, realizar previamente una prueba sobre una zona representativa.
- No aplicar un exceso de producto, especialmente sobre soportes poco absorbentes.
- Proteger la superficie tratada frente al agua y las condiciones meteorológicas adversas hasta su completo secado.
- Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de su utilización.

pedidos@chemicalbuildingproject.com Tlf: 950 12 80 26 P.I. Rubira Sola parcela S-2A
04867 Macael (Almería)

CHEMICAL BUILDING PROJECT
www.chemicalbuildingproject.com

CHEMICAL
BUILDING PROJECT

PRIMERCHEM
COATING

SEGURIDAD

- De acuerdo con el Reglamento (CE) n.° 1272/2008 (CLP), PREMIX COATING no está clasificado como producto peligroso. No obstante, contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona, que puede provocar una reacción alérgica.
- Durante su manipulación y aplicación se recomienda utilizar guantes y ropa de trabajo adecuados, así como gafas de protección cuando exista riesgo de salpicaduras. En aplicaciones por pulverización, utilizar protección respiratoria adecuada para partículas. Evitar el contacto con la piel y los ojos y no comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de manipular el producto.
- En caso de contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos y solicitar atención médica. No verter el producto ni sus residuos en desagües, cursos de agua o en el suelo. Gestionar el contenido y el envase mediante un gestor autorizado, conforme a la normativa vigente.
- Para obtener información detallada sobre su manipulación segura, primeros auxilios, equipos de protección y eliminación, consultar la Ficha de Datos de Seguridad vigente.

FORMATOS

PRIMERCHEM COATING se presenta en envases plásticos de 6 kg y 25 kg.

ALMACENAMIENTO

Conservar en su envase original, bien cerrado y en posición vertical, en un local cubierto, seco y ventilado. Proteger de las heladas, de la radiación solar directa y de las temperaturas extremas. Temperatura recomendada de almacenamiento: entre 5 °C y 30 °C. En estas condiciones, PRIMERCHEM COATING tiene una estabilidad mínima de 24 meses. Cerrar cuidadosamente el envase después de cada uso.

pedidos@chemicalbuildingproject.com Tlf: 950 12 80 26 P.I. Rubira Sola parcela S-2A
04867 Macael (Almería)
www.chemicalbuildingproject.com