

PERLATTO 7A

Hidrófugo ecológico a base de agua



DESCRIPCIÓN

PERLATTO 7A es una emulsión base agua lista para su uso, basada en una mezcla de agentes hidrofugantes de alto desempeño y que protege fachadas, culatas y otras superficies porosas en las edificaciones contra la penetración del agua lluvia.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Producto base agua, amigable con el instalador y el medio ambiente.
- No es barrera de vapor, permitiendo que la fachada respire, previniendo la formación de burbujas o ampollas en la superficie.
- Impide la adhesión del polvo en la superficie de la fachada al minimizar su porosidad.
- Resistente a los álcalis.
- Brinda una superficie de anclaje para recubrimientos líquidos como pinturas.
- Listo para usar.
- Estable al almacenamiento, no presenta separación de fases.
- Puede ser aplicado sobre sustratos superficialmente húmedos y sin problemas de filtraciones.
- No modifica el color ni apariencia de la superficie tratada.
- No permite el desarrollo, crecimiento y proliferación de musgo en tejas de arcilla, fibrocemento o prefabricados base cemento tratadas con este producto y una pendiente acorde a los requerimientos por estacionalidad y pluviometría.

SOPORTES

- Funciona principalmente sobre bases minerales, tales como: ladrillo a la vista, piedra natural, acabados en pañete/mortero, láminas de fibrocemento u otros acabados porosos.
- En cubiertas a base de arcilla, fibrocemento o cualquier otro material poroso.

MODO DE EMPLEO

a) Preparación de la superficie o soporte:

- Asegúrese de que el sustrato sea firme, libre de partes sueltas, limpio, sin polvo, grasa y aceite. Se recomienda limpiar la superficie para eliminar la posibilidad de aparición de manchas, eflorescencias o recubrimientos sueltos. Cualquier residuo de limpiador puede afectar la efectividad del PERLATTO 7A por lo que deben ser completamente retirados de manera previa a la aplicación del producto.
- PERLATTO 7A no puentea fisuras en el sustrato. Estas deben tratarse de acuerdo a su longitud, espesor y profundidad. El no hacerlo hará que la humedad pueda ingresar en la edificación.
- Se obtendrán mejores resultados aplicando PERLATTO 7A sobre sustratos altamente absorbentes y completamente secos.

b) Aplicación del producto:

- PERLATTO 7A es un producto listo para usar, por lo que se recomienda ni diluirlo ni adicionarle algún aditivo, esto puede afectar el desempeño final del producto.
- PERLATTO 7A puede aplicarse con brocha, rodillo o pistola de baja presión. Debe aplicarse en capas sucesivas permitiendo el secado completo entre capa y capa hasta alcanzar la completa saturación del

ADITIVOS E IMPRIMACIONES

PERLATTO 7A

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

Grupo Puma Colombia con su marca MSC garantiza la calidad y prestaciones de sus productos de acuerdo con lo establecido en esta ficha técnica y su correspondiente certificado de garantía; por lo tanto, para conservarla tenga en cuenta que:

- Proteja la superficie de la lluvia por lo menos 2 horas después de la aplicación de cada una de las capas.
- Cubra vidrios, pisos, jardines vehículos y todo tipo de superficie que pueda verse salpicada durante la aplicación de PERLATTO 7A.
- PERLATTO 7A tiene una durabilidad estimada de hasta 7 años cumpliendo con las condiciones indicadas anteriormente y en las cantidades establecidas en esta ficha técnica. Cualquier desviación en la aplicación del producto afectará su duración y desempeño final.
- Dicha estimación está basada en nuestra experiencia, conocimiento y bajo condiciones adecuadas de almacenamiento, aplicación y mantenimiento.
- Dependiendo de las condiciones ambientales presentes en el sitio de aplicación, su desempeño puede variar
- El efecto perlado que presenta el agua al entrar en contacto con la superficie es transitorio, a medida que avanza el tiempo este efecto se ve disminuido aproximadamente 6 meses después de la aplicación; por esto se recomienda verificar la eficacia del PERLATTO 7A periódicamente mediante prueba de pipeta karsten® o ensayo de permeabilidad homologado.
- Se deben seguir las recomendaciones técnicas de las herramientas y modos de aplicación del producto, los cuales han sido validados por MSC y sus filiales para la obtención de las muestras de referencia ofrecidas al cliente.
- Revisar el tipo de sustrato sobre el cual se va a realizar la aplicación. En caso de alguna inquietud consultar con el departamento técnico de MSC.
- No modifique el producto, esto alteraría inmediatamente su desempeño y acabado final.
- Agite el envase para homogeneizar el producto antes de su uso.
- Recuerde que el rendimiento reportado en esta ficha técnica puede variar de acuerdo a la técnica o a las condiciones en las cuales es aplicado el producto.
- Siempre utilice elementos de protección personal (EPP).

PRESENTACIÓN

PERLATTO 7A está disponible en presentaciones de 1, 5 y 55, galones.

El producto mantiene sus condiciones y características hasta 12 meses después de su fecha fabricación, siempre y cuando se conserve cerrado en su empaque original y almacenado en un lugar cubierto y seco.

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDADES	VALOR
Apariencia	Lechosa, blanca
Densidad	1,0 kg/l aprox.
Rendimiento	25 m2 / gal / capa Se recomienda aplicar mínimo dos capas o hasta alcanzar la saturación de la superficie.
Tiempo de secado entre capas	2 horas aprox
Tiempo de vida en el envase	12 meses desde su fecha de producción

NOTA

Grupo Puma Colombia con su marca MSC aconseja el tipo de producto adecuado para cada aplicación, de acuerdo con la ficha técnica de cada producto. En caso de duda respecto a la selección, utilización o aplicación de este producto, consultar previamente con nuestro departamento técnico.

ADITIVOS E IMPRIMACIONES

PERLATTO 7A

Si usted requiere de un producto específico, nuestro departamento técnico le ayudará a concretar sus especificaciones y desarrollará el que mejor se adapte a sus necesidades. Para más información escribanos a servicioalcliente@grupopuma.com.co.

Nuestra asesoría técnica brinda la orientación en la aplicación, manipulación y almacenamiento de nuestros productos ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se indica según nuestro conocimiento especializado en el uso de diversos sistemas para la construcción, materiales, equipos y herramientas, dicha asesoría debe considerarse solamente como la disposición en la orientación a la ejecución de las buenas prácticas constructivas, SIN COMPROMISO ALGUNO DE GARANTÍA por la mala manipulación, ejecución, alteración, o incorrecto almacenamiento de los mismos.

Es crucial tener en cuenta que al no conocer ni poder intervenir en la ejecución de las obras, esta información representan indicaciones de carácter general que no compromete a Grupo Puma Colombia con su marca MSC dado que nuestra asesoría técnica, prescripción o especificación no se cataloga como una intervención de obra.

Grupo Puma Colombia con su marca MSC garantiza que sus productos han sido calibrados y controlados por su laboratorio de calidad y son conforme a las características descritas en las fichas técnicas. La información técnica que incluimos es precisa y concreta, sin puntualizar en detalles de cada obra o remodelación. Toda la información técnica e instrucciones publicadas en esta ficha técnica están sujetas a cambios sin previo aviso, de solicitar información técnica actualizada de producto y hoja de seguridad debe dirigirse a la última versión las cuales encontrara en nuestra Página WEB www.grupopuma.com.co.