



Silancolor Primer Plus



Fondo aislante con acción antialga y antimoho a base de silanos y siloxanos en emulsión acuosa

CAMPOS DE APLICACIÓN

Silancolor Primer Plus es un fondo antialga y antimoho a base de silanos y siloxanos en emulsión acuosa para uniformar la absorción del soporte y hacerlo idóneo para el revestido posterior con los productos de acabado de la línea **Silancolor Plus**.

Silancolor Primer Plus es la base del sistema **Silancolor Plus** de protección de paredes.

Silancolor Primer Plus desarrolla una acción protectora hasta la aplicación de la pintura y contribuye a eliminar todas las causas de la degradación de las superficies murales por crecimiento y desarrollo de algas y mohos.

Algunos ejemplos de aplicación

Preparación del fondo antes de la aplicación de pintura en las fachadas degradadas por algas y hongos, o bien, en superficies donde se quiere tener una protección preventiva del crecimiento de estos microorganismos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Silancolor Primer Plus constituye, dentro del acabado coloreado de la línea **Silancolor Plus**, un sistema de pinturas para exterior e interior que garantiza doble protección: protege de microorganismos que atacan y empobrecen las paredes de los edificios y asegura una protección duradera contra la agresión química, los rayos U.V.

y la humedad en general, manteniendo inalterada la transpirabilidad del soporte y aportarle una elevada hidrorrepelencia.

Silancolor Primer Plus es un fondo a base de silanos y siloxanos en dispersión acuosa con alto poder de penetración.

Silancolor Primer Plus regula la absorción del soporte y actúa como promotor de adhesión.

Silancolor Primer Plus es inodoro y no contiene disolventes, por lo que puede ser aplicado en ambientes cerrados o poco aireados.

MODO DE APLICACIÓN

Preparación del soporte

Las nuevas superficies a tratar o los eventuales parcheos con morteros de reparación deben estar curados, perfectamente limpios, cohesivos y secos.

Eliminar completamente eventuales restos de aceite o grasas presentes sobre la superficie y las partes poco adherentes.

Eliminar en el caso de que estén presentes, algas, mohos y hongos. La eliminación debe realizarse sólo en húmedo, por lo que será después de un cuidadoso lavado de la superficie con **Silancolor Cleaner Plus**.

DATOS TÉCNICOS (valores característicos)	
DATOS IDENTIFICATIVOS DEL PRODUCTO	
DESCRIPCIÓN	
Fondo aislante de acción antiálga y antimoho a base de silanos y siloxanos en emulsión acuosa	
UTILIZACIÓN	
Silancolor Primer Plus es un fondo antiálga y antimoho a base de silanos y siloxanos en emulsión acuosa para utilizar como promotor de adhesión y para regularizar la absorción del soporte antes del pintado con los productos de acabado de la línea Silancolor Plus	
CARACTERÍSTICAS	
Aspecto:	líquido fluido lactescente
Residuo seco (%):	5 ± 0,5
Densidad (g/cm ³):	aprox. 1,01
Rendimiento teórico (m ² /kg):	6-10
Clasificación de peligrosidad según Directiva CE 1999/45:	irritante. Antes de su uso, consultar el párrafo "Instrucciones de seguridad para la preparación y la puesta en obra" y las informaciones contenidas en el envase y en la Ficha de Seguridad
PREPARACIÓN	
Silancolor Primer Plus está listo para su uso; se aconseja mezclarlo cuidadosamente antes de su utilización	
SECADO:	aire
Repintado:	12-24 horas

La aplicación de **Silancolor Primer Plus** sobre todo el soporte deberá realizarse por medio de un pulverizador manual a baja presión o una brocha, dejando actuar la solución durante unos minutos y procurando que penetre en profundidad.

Eliminar sucesivamente algas, mohos y hongos mediante cepillado mecánico. Repetir esta operación varias veces, aplicando de modo continuo **Silancolor Cleaner Plus** favoreciendo la penetración en profundidad.

Sellar eventuales fisuras y reparar las partes degradadas.

Cerrar las porosidades y nivelar las irregularidades eventuales del soporte.

Preparación del producto
Silancolor Primer Plus está listo al uso.

Agitar bien antes de su utilización.

Aplicación del producto

En el caso de que fuese precedido con el lavado de las paredes con **Silancolor Cleaner Plus**, es suficiente comprobar que la superficie esté bien seca antes de proceder a la aplicación de **Silancolor Primer Plus**.

Mezclar cuidadosamente **Silancolor Primer Plus** antes de su uso, y aplicarlo con las técnicas convencionales, con brocha, rodillo o pulverizador.

Proteger de la lluvia intensa durante al menos 12 horas.

Silancolor Primer Plus se puede pintar transcurridas 24 horas.

AVISOS IMPORTANTES

- No utilizar **Silancolor Primer Plus** sobre superficies metálicas.
- No aplicar **Silancolor Primer Plus** a temperaturas inferiores a +10°C.
- No aplicar **Silancolor Primer Plus** sobre superficies mojadas.

Limpieza

Las brochas, rodillos o herramientas para la pulverización se limpian antes del secado de **Silancolor Primer Plus** con agua.

CONSUMO

0,10-0,30 kg/m².

PRESENTACIÓN

Silancolor Primer Plus viene suministrado en bidones de plástico de 10 kg.

ALMACENAMIENTO

Conservar en lugar seco, alejado de fuentes de calor, y a temperatura comprendida entre +5°C y +30°C.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA PREPARACIÓN Y LA PUESTA EN OBRA

Silancolor Primer Plus es irritante y

puede causar alergias por contacto con la piel en personas predispuestas. Se recomienda usar guantes y gafas protectoras durante la utilización del producto. Para una mayor información, consultar la Ficha de Seguridad del producto.

PRODUCTO PARA USO PROFESIONAL.

ADVERTENCIA

Las indicaciones y las prescripciones anteriormente citadas, aunque correspondan a nuestra mejor experiencia, se deben considerar, en cualquier caso, como meramente indicativas y deberán ser confirmadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por tanto, antes de emplear el producto, quien vaya a utilizarlo está obligado a establecer de antemano si es adecuado o no para el uso previsto, y, en cualquier caso, asume toda la responsabilidad que pueda derivarse de su utilización.

Las referencias relativas a este producto están disponibles bajo solicitud y en la web de Mapei www.mapei.es y www.mapei.com

Silancolor Primer Plus



EL COMPAÑERO MUNDIAL DE LOS CONSTRUCTORES

La reproducción de textos, fotografías e ilustraciones de esta publicación está totalmente prohibida y será perseguida por la ley

(E) A.G. BETA

2906-11-2007