

DEFINICIÓN

Imprimación puente para acabados con pinturas de silicato. Basado en silicato potásico y pigmentos extendedores minerales inertes.

PROPIEDADES

- Excelente adherencia sobre pinturas orgánicas.
- Perfecta adhesión intercapas con acabados de silicato
- Tapa pequeñas fisuras e irregularidades de la superficie
- Alta porosidad
- Consolida la superficie
- Alta permeabilidad al vapor de agua
- Muy fácil aplicación
- Cumple norma DIN 18363

USOS

Como capa intermedia, para facilitar y mejorar la adherencia, entre antiguas capas de pinturas orgánicas que se quieran repintar con pinturas al silicato.

CARACTERÍSTICAS

Color	Blanco
Brillo	Mate
Densidad media	Aprox.: 1.67Kg/L
Viscosidad	Aprox.: 1600-1800 cps.
Contenido en sólidos	peso: 62% ± 2 volumen: 38% ± 2
Difusión al vapor de agua	Aprox.: $\mu=81.5$; Sd= 0.0146m (UNI EN 12086)
Envasado	15L
VOC	Valor limite en UE para este producto (cat.A/g):50g/l (2007) / 30g/l (2010) Sil Grund contiene un máximo de 0 g/l VOC

SOPORTE

Antiguas superficies de albañilería pintadas con pinturas plásticas orgánicas.

MODO DE EMPLEO
Condiciones de aplicación

Temperatura de aplicación	Entre 8-30°C. No aplicar con sol directo o con viento.
Máxima humedad relativa	Máximo 85%
Útiles de aplicación	Preferible a brocha Es posible aplicar a rodillo pero no es recomendable debido a que Sil Grund tiene tendencia a salpicar
Dilución	Con un máximo de 15% de Fondo Setaliet.
Limpieza de útiles	Con agua. Limpiar los útiles inmediatamente después de su utilización antes de que se sequen.
Rendimiento	Práctico : Aprox. 4-5 m ² /L
Secado a 20°C y 65% HR	4-5 horas
Repintable	6-8 horas

SISTEMA DE APLICACION

Superficies con pintura plástica antigua
Cepillar la superficie para eliminar suciedad, polvo y partículas sueltas de material.
Aplicar sobre toda la superficie una mano de Sil Grund diluido

	<p>10 a 15 % con Fondo Setaliet. En caso de que la pintura de silicato de acabado sea de color medio u oscuro, puede colorearse Sil Grund con un 10% de un color de Setaliet o Setaliet Farbe. Acabar con una o dos manos de Setaliet, Setaliet Farbe o Intonaco ai Silicato.</p>
Superficies con pintura mineral antigua	En el caso de repintado de antiguas capas de pinturas minerales, no aplicar Sil Grund. Es más apropiado imprimir con Fondo Setaliet.
Observaciones	Sil Grund es un producto irritante y, por lo tanto, debe utilizarse equipo de protección personal para proteger del contacto con los ojos y piel. En caso de contacto, lavar abundantemente con agua.
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	<p>Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.</p> <p>Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase al médico. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite.</p>
Tiempo de almacenaje	24 meses desde su fabricación, en su envase original, sin abrir.
Condición de almacenaje	Conservar bajo techo y a temperatura entre 5 y 30°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

