

Velatura Silossanica

FICHA TÉCNICA VELATURA SILOSSANICA

Emitido el 12/03/2013 - Rev. N.º 1 del 05/09/2023

Descripción:

Un acabado especial que se distingue por su carácter decididamente innovador y con matices sutiles de luz y sombra. Velatura Silossanica se inspira en el pasado, concretamente en el antiguo arte de la sastrería.

Composición:

- Emulsión especial de acrílico-siloxano, pigmentos fotoestables, aditivos y bactericidas específicos.
- Revestimiento decorativo mate, no tóxico y que no amarillea. Permeable al vapor de agua, perfumado al aplicarse, resistente a hongos y bacterias. Un producto ecológico y avanzado, sin formaldehído ni APEO añadidos, y con un contenido muy bajo de COV.

Ámbitos de uso:

- Ideal para revestir paredes y techos interiores en espacios de diseño de alta gama y para la renovación de espacios públicos y privados, centros comerciales, tiendas, bares, villas y viviendas.
- La ausencia total de juntas permite soluciones sin fisuras, una auténtica innovación en la arquitectura moderna. Su acabado refinado crea un efecto aterciopelado, aportando tridimensionalidad a las superficies que cubre y un tacto suave y liso.

Preparación de los soportes a tratar y uso:

- Los soportes deben estar secos, sólidos y libres de polvo, pintura, cera, aceite, partículas sueltas y superficies endurecidas.
- Velatura Silossanica se aplica como acabado intermedio sobre soportes Microcem-FB, Cemento 3D, Marmorino Lime y Cemento Roccia.

Advertencias:

- No aplicar sobre paredes húmedas ni donde se haya detectado humedad ascendente. No aplicar en condiciones de niebla ni cerca de la lluvia.

Datos técnicos:

- Aspecto a +23 °C: Líquido;
- Densidad: 1.040 ± 5 %;
- Composición: Emulsión especial de acrílico-siloxano, pigmentos fotoestables, aditivos y bactericidas específicos;
- Color base: Blanco lechoso neutro;
- Viscosidad: 200 - 250 (Copa Ford 4);
- pH: >9;
- Rendimiento: 30 m²/L en una sola capa;
- Dilución: Listo para usar o diluyible con agua potable del 30% al 100% según el uso;
- Temperatura de aplicación: +10 °C y +30 °C;
- Secado: Secado al tacto en 1 hora, secado completo en 24 horas a 20 °C;
- Aplicación: Rodillo, brocha, airless;
- Limpieza de herramientas: Agua;
- Envase: 2,5 L;
- Instrucciones de limpieza: Limpiar con un paño de microfibra húmedo;
- Almacenamiento: En el envase original, bien cerrado y en un lugar seco entre +5 °C y +30 °C;
- Resistencia al lavado: Resistente a más de 5000 ciclos de lavado (Gadner UNI 10795 UNI 10560);
- Permeabilidad al vapor de agua: Alta (UNI 10795, UNI EN ISO 7783-2);
- Resistencia a los álcalis: UNI 10795;
- Acumulación de suciedad: Baja (UNI EN 10792);

Cumple con la norma UNI EN 15457 (resistencia al crecimiento de hongos). Gracias a la presencia de aditivos específicos de amplio espectro, el producto previene la formación de moho, hongos, algas y musgo con el tiempo.

*Desde el 1 de enero de 2016, el formaldehído está clasificado como carcinógeno en Italia. La IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer) clasifica estas sustancias según su nocividad para los seres humanos.

**Libre de APEO: indica que el producto no contiene APEO (etoxilato de alquilfenol), una sustancia peligrosa para el medio ambiente y los organismos acuáticos. El reglamento REACH (Reglamentos CE 552/2009 y CE 1907/2006 REACH) prohíbe el uso de APEO en

Nikkolor Italia s.r.l.

V.le Vittorio Veneto, 186 - 96014 Floridia (SR)
+39 0931 941789 - www.nikkolor.net

Velatura Silossanica

concentraciones iguales o superiores a 1000 ppm (partes por millón) en Europa.

Las instrucciones técnicas y de aplicación, tanto escritas como verbales, proporcionadas a compradores e instaladores se basan en nuestra experiencia y en el estado actual de la técnica, tanto teórica como práctica. No son vinculantes ni generan ninguna obligación contractual ni compromiso secundario derivado del contrato de compraventa. No eximen al comprador de verificar personalmente, bajo su propia responsabilidad, la idoneidad de nuestros productos para la aplicación prevista. Los ciclos de procesamiento indicados anteriormente no implican ninguna asunción de responsabilidad por parte de Nikkolor Italia s.r.l., que queda exenta de toda responsabilidad por problemas derivados de una instalación incorrecta.