

AQUASELCO

DESCRIPCIÓN

Revestimiento de poliuretano alifático emulsionado en agua, prácticamente inodoro, de un solo componente y secado muy rápido, para el tratamiento de suelos y pavimentos. Por su reacción frente al fuego, está clasificado como no inflamable, según UNE-EN 13501-1.

CAMPO DE APLICACIÓN

Capa de acabado para pavimentos industriales para conferirles una superficie continua, uniforme, dura y resistente.

Pavimento de seguridad (antideslizante) cuando se espolvorea sobre la primera capa un árido muy fino, polvo de corindón, etc., cubriendo bien con una segunda capa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<i>Presentación:</i>	<i>Listo para su uso</i>
<i>Color:</i>	<i>Gris, rojizo y verde. (*)</i>
<i>Acabado:</i>	<i>Satinado.</i>
<i>Densidad:</i>	<i>1,27 ± 0,05</i>
<i>Espesor seco recomendado:</i>	<i>40 micras.</i>
<i>Sólidos en volumen:</i>	<i>36% ± 2%.</i>
<i>Consumo orientativo:</i>	<i>0,15 Kg/m² por capa.</i>
<i>Secado al tacto:</i>	<i>1 horas a 20°C y 60% H.R.</i>
<i>Transitable moderado:</i>	<i>24 horas a 20°C</i>
<i>Endurecimiento total:</i>	<i>4 días a 20°C</i>
<i>Intervalo entre aplicaciones:</i>	<i>Mínimo 2 horas, a 20°C</i> <i>Máximo 24 horas, a 20°C</i>
<i>COV (suministro):</i>	<i>105 gr/lit.</i>
<i>Aplicación:</i>	<i>Brocha, rodillo o pistola.</i>
<i>Diluyente adecuado:</i>	<i>Agua limpia</i>

(*) Bajo pedido se pueden fabricar colores especiales y/o transparente.

TRATAMIENTO PREVIO DE SUPERFICIES

Puede ser eficazmente utilizado para el tratamiento y decoración de hormigón, baldosas, rasillas, baldosa catalana o cemento, cuyas superficies se hallarán firmes, limpias y secas. **AQUASELCO** puede ser aplicado sobre soportes con un 8% de humedad máxima, pero no debe aplicarse sobre soportes que puedan recibir presión freática.

Los desconchados y coqueras deberán ser previamente reparados con mortero **R.E.M.**

Dependiendo del tipo de superficie a revestir, se usará **NATUR PRIMER**, **LITEPOX** ó **PAVEX-503**, como imprimación. Si la humedad está entre el 4 y el 8% deberá usarse obligatoriamente **NATUR PRIMER** como imprimación.

Euroquímica Paints, S.A.

Ctra. Argentona – Dosrius, Km 2 – 08319 DOSRIUS (Barcelona) ESPAÑA
Telf.: +34 937 974 300 - Fax: +34 937 919 261
<http://www.euroquimica.com> - E-mail: euroquimica@euroquimica.com

Acreditación Sistema de Calidad



MÉTODO DE APLICACIÓN

Homogeneizar el contenido del envase mediante agitación, preferiblemente mecánica.

Brocha: Sólo para retoques. No diluir.

Rodillo: Usar rodillos de pelo corto, de los de esmaltar, escurriendo muy bien para evitar el exceso de pintura, repelinando suave pero rápidamente con el rodillo sin ejercer presión con el fin de obtener un buen reparto de producto. Diluir con la cantidad mínima de agua, según el tipo de aplicación que se desee realizar.

Pistola aerográfica: Diluir hasta aprox. 40" Ford-4 de viscosidad, dependiendo del equipo disponible. Boquilla 0,12 a 0,18. Presión 2 a 4 Kgs/cm².

Pistola airless: No diluir. Boquilla 0,007 a 0,011". Presión en punta de boquilla, 180 a 200 Kgs/cm².

Al igual que todos los revestimientos y pinturas, la aplicación debe realizarse sobre sustratos firmes y secos, a una temperatura de soporte superior en 3°C a la del punto de rocío, con una temperatura ambiental superior a 10°C y una H.R. inferior a 80%.

CARACTERÍSTICAS DE LA PELÍCULA SECA

Propiedades físicas: Resistente a la abrasión y al choque. Duro, flexible e impermeable, con capacidad de "dejar respirar" al soporte.

Resistencia al agua: Excelente.

Clasificación de Resbaladidad (CTE - DDBB-SU): Clase 2 sobre soporte liso y Clase 3 sobre soporte rugoso.

Reacción al fuego (CTE - DDBB-SI): Clasificada **Bfl-s1** de acuerdo con **Euroclases, UNE EN 13501-1**.

PRECAUCIONES

La aplicación debe realizarse con abundante aporte de aire o con sistemas de ventilación preparados a tal fin.

Deben ser utilizados los habituales elementos de protección personal, para evitar su ingestión, inhalación o contacto con la piel. Durante su aplicación deberán tomarse las normales precauciones contra incendios.

Mantener los envases bien cerrados después de su utilización. No tirar los residuos al desagüe.

Producto sensible a las heladas por lo que se recomienda almacenar en lugar protegido de la intemperie y seco.

Estabilidad de almacenaje: 1 año en sus envases originales cerrados y en buenas condiciones de almacenamiento.

OBSERVACIONES

Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de utilización, expresados verbalmente, por escrito o por medio de ensayos, son ofrecidos de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales. Constituyen simples indicaciones, que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Uds. mismos que los productos por nosotros suministrados corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Uds., realizando sus propios controles y ensayos. La aplicación y la utilización de los productos, escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo responsabilizarnos de resultados distintos de los aquí reflejados. Nuestras recomendaciones en materia de seguridad, no son óbice para que deban determinar Uds. sus propias medidas, adaptadas a las propias condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

AQUASELCO – Edición 26-03-12. Anula las anteriores

Euroquímica Paints, S.A.

Ctra. Argentona – Dosrius, Km 2 – 08319 DOSRIUS (Barcelona) ESPAÑA

Tel.: +34 937 974 300 - Fax: +34 937 919 261

<http://www.euroquimica.com> - E-mail: euroquimica@euroquimica.com

Acreditación Sistema de Calidad

