

ZONE 2000

Estuco Elastómero Impermeable de Alta Exigencia para Fachadas

DESCRIPCION

Zone 2000 es un recubrimiento elastómero impermeable en base de copolímeros acrílicos en dispersión. Se utiliza para la impermeabilización de muros externos de distintos materiales sometidos a una alta humedad o expuestos a la fuerte acción de lluvias.

Zone 2000 posee alta elasticidad, así como una buena resistencia mecánica y alta impermeabilidad a la penetración de agua. No se degrada en presencia de los rayos UV y no favorece la formación de hongos. Por no contener solventes, no tiene riesgo de inflamación ni tampoco es tóxico.

Dada la viscosidad y características tixotrópicas de **Zone 2000**, permite la formación de texturas decorativas sobre la superficie que se aplica.

Usos Básicos

- Impermeabilización de estructuras porosas, como concreto, ladrillo de hormigón o arcilla, recubrimientos de piedras, paneles de madera, etc., hayan sido pintadas o no
- Sellado de pequeñas grietas en los muros de la estructura a impermeabilizar

Instrucciones de seguridad:

Precauciones de Manipulación: Producto no inflamable. No dejar al alcance de los niños. Evitar el contacto directo con los ojos, piel y vías respiratorias. Protegerse utilizando guantes, anteojos de seguridad. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua. **En general, en caso de emergencia contacte al CITUC, fono:(56-2) 635 38 00.**

INSTALACION

Preparación de la superficie: Las superficies a tratar deben estar limpias de polvo y materias sueltas, sin impregnación de aceites o grasas y cal desmoronada.

La buena adherencia del producto dependerá fundamentalmente de que no existan restos sueltos de otros productos en el sustrato que lo reciba.

Aplicación:

Zone 2000 se aplica con brocha, cepillo de pelo suave, rodillo o pulverizador empleando baja presión, aplicando capas de apreciable grosor, en pasadas de brochas cruzadas iniciando en las canterías.

Para la colocación sobre superficies porosas, se debe aplicar primero una mano de imprimante **Zone 2000**. Este se logra diluyendo **Zone 2000** al 50% en agua destilada. Se debe cubrir completamente la superficie y penetrar la porosidad.

Una vez seca la imprimación al tacto, se colocan 2 manos de **Zone 2000** sin diluir. El tiempo de aplicación entre manos es de 24 horas.

DATOS TECNICOS

PROPIEDADES FISICAS	
Aspecto	Pastoso
Base	Resina - siliconas
Densidad	1,32 kg/l
Elongación	100 %
Tracción	30 kg/cm ²
Dureza Shore A	30,5
Resistencia U.V.	Excelente
Solvente	Agua
Colores	Verde, rojo, azul, amarillo, damasco, blanco, gris perla, café claro. A pedido por volumen

MANTENCION

No requiere mantención por un periodo de 3 años. Posteriormente puede aplicarse el producto nuevamente como se indica. En caso de que existan zonas con daños posteriores, éstas pueden ser reparadas fácilmente limpiando la superficie y aplicando nuevamente el producto.

ECOLOGIA

No disponer el producto en el suelo o cursos de agua, sino conforme a las regulaciones locales y previa neutralización. Para mayor información, solicite la hoja de seguridad del producto.

ENVASES Y ALMACENAMIENTO

- Lata 1 galón
- Tambores de 250 kilos
- Balde de 5 galones

Almacenamiento: Los envases deben estar herméticamente cerrados, evitando contacto con el aire y las bajas temperaturas.

SERVICIO TECNICO

Para mayor información consulte nuestro Departamento Técnico:

Fono: (56-2) 4782095 - 4782016

E-mail: info@dynal.cl

Sitio Web: www.dynal.cl

Las indicaciones que anteceden están basadas en ensayos que consideramos seguros y son correctas de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar las condiciones de aplicación, no nos responsabilizamos por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso inadecuado de los productos.

Aconsejamos al usuario determinar previamente si estos son apropiados para el uso particular propuesto. Nos reservamos el derecho a efectuar cambios a fin de adaptar nuestros productos a tecnología de punta.

