

## ORION - FIJADOR/SELLADOR al agua

### PREPARACION DE LAS SUPERFICES

Transparente e incoloro  
Alta adhesión a todos los sustratos.  
Fortalece los fondos frágiles o delicados.  
Bloquea la porosidad de las superficies.  
Sin olor, secado rápido.  
Aplicable como base para pinturas al látex y sintéticas.

ORION FIJADOR SELLADOR CONCENTRADO AL AGUA , formulado para fijar, sellar y uniformar la absorción de las superficies de yeso, enduido plástico, revoque, hormigón, ladrillos, bloques, paneles pre-construidos, etc. interiores o exteriores. Facilita la aplicación de la [pintura de terminación ORION](#), mejorando la adherencia en zonas entizadas o sobre materiales poco firmes.

De fácil aplicación y rápido secado. No deja olor, acabado transparente. Además de fijar zonas flojas, empareja la superficie, evitando que la pintura presente diferencias de brillo en su acabado.  
Puede ser entonado con Colorante Universal.

#### - Especificaciones Técnicas

Aspecto: Líquido viscoso blanco arena  
Olor: Dulce suave  
Solubilidad en agua: Soluble  
Sólidos: 20+/-1%  
Viscosidad: 69-79uk  
Peso específico: 1,01+/-0,05 gr/cm<sup>3</sup>

#### - Aplicaciones

##### Aplicación:

Se puede aplicar con rodillo, pincel o soplete, diluyendo previamente con agua en la proporción de 3 litros de agua por cada litro de fijador, y aplicar una o dos manos según la absorción de la pared. Se la considerará sellada cuando ésta presente un muy leve brillo angular como de cáscara de huevo y al frotarla con la mano no queden en ella partículas de polvo.

Si se desea colorear levemente para poder observar mejor donde se aplica se le puede agregar un 5% aprox. de la pintura que se piensa usar como terminación o entonar con algún Colorante Universal sin exceder los 30 ml. por litro.

##### Preparación de la superficie:

Antes de aplicar el producto la superficie debe estar limpia de residuos grasos u hollín, como también debe estar libre de hongos. Con una espátula adecuada remover la pintura floja que hubiere y emparejar con [ENDUIDO ORION](#) donde fuese necesario.

Enduido

Las superficies nuevas de mampostería presentan una elevada alcalinidad, debido a que el cemento y la calaúnno han terminado completamente su reacción de curado. Cuando la alcalinidad es muy elevada, ataca y genera defectos superficiales a las pinturas, por lo que recomendamos dejar transcurrir antes del pintado, un tiempo prudencial para su eliminación en forma natural mediante un proceso de curado.

(Tres meses para exteriores y seis meses para interiores. Recomendable controlar el nivel de pH antes de pintar.)

Si no se puede esperar estos plazos y para el caso de revoques o superficies de ladrillos, es posible acelerar el proceso, tratando la superficie con una solución diluida de ácido muriático (1 parte de ácido en 10 partes de agua) para posteriormente enjuagar con abundante agua.

Debe dejarse secar la superficie tratada durante al menos 24 horas, antes de aplicar la pintura de terminación. Para verificar la ausencia de alcalinidad luego de este pre-tratamiento, se debe controlar el PH de la pared humedeciendo un pequeño sector de la misma y aplicando en ese punto papel tornasol o papel pH (Valor: 7-8).

## - limpieza de Elementos

Limpiar los elementos de trabajo con agua y jabón.

## - Recomendaciones

Durante la aplicación y secado la temperatura ambiente debe ser mayor que 5° C. Condición ideal de aplicación entre 10 y 25°C.

## - Rendimiento

Variable de 10 a 20m<sup>2</sup> por litro por mano de producto diluido como se indica más arriba. (Según la irregularidad y absorción de la superficie.)

## - Precauciones

Conservar el envase bien cerrado.  
Mantener fuera del alcance de los niños.  
No ingerir. Evite el contacto con la piel y los ojos.  
Producto No inflamable.  
No arrojar al Desagüe.

## - Presentaciones

Baldes 1, 4, y 20 litros.

## - Tiempo de Secado

Al tacto : 1 hora ( entre manos)

Previo de la pintura de acabado: 4 horas

## - Primeros Auxilios

- Ante contacto con piel lavar cn abundante agua.
- Ante inhalación prolongada ventilar y efectuar consulta médica.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: [0800-333-0160](tel:0800-333-0160)

CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: [\(011\) 4658-7777](tel:011-4658-7777)

En CÓRDOBA: [\(0351\) 421-5400](tel:0351-421-5400) / [\(0351\) 422-2039](tel:0351-422-2039) En ROSARIO: [\(0341\) 448-0202](tel:0341-448-0202) En LA PLATA: [\(0221\) 451-5555](tel:0221-451-5555)

Estas informaciones técnicas corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y pretenden representar nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Con ello no garantizamos propiedades específicas o aptitud para un uso determinado. Se garantiza la calidad de los productos según nuestras condiciones generales de venta.

Los productos Orion son comercializados y distribuidos por:

Química Limbadi S.R.L  
Larraya 1666 - (1755) Rafael Castillo - Provincia de Buenos Aires  
Teléfonos/fax 4625-2547/2788 y 4485-8210/8455  
Internet: <http://www.quimicalimbadi.com.ar>