

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un acabado con TECNOLOGÍA NANOPARTÍCULA 100% ACRILICO BASE AGUA con la función de PROTEGER DE LA HUMEDAD los sustratos sin modificar significativamente su apariencia NATURAL.

- Repele el agua (HIDROFOBICO)
- Evita la formación de eflorescencias, hongo, líquenes, algas y otras manchas causadas por humedad.
- Sella poros para evitar la humedad
- Fácil de aplicar
- Amigable con el ambiente

DATOS TÉCNICOS

Sólidos por volumen	19.52%
Sólidos por peso	21%
Acabado	ligeramente satinado sin afectar la apariencia de la superficie.
Color	Líquido con aparecía lechosa pero transparente al secar.

-El secado depende del ambiente, temperatura y la humedad relativa.

Tiempo de Secado

Tiempo de al tacto	30 min
Repinte	1 hora
Curado total	24 horas

Reductor

-No es necesario

DILUIR AL 50% AL USAR EN PAREDES MUY LISAS

- No es para uso en inmersión.
- No pintar cuando hay pronóstico de lluvia.

USO Y SUPERFICIES

- Uso exterior e interior
- Uso en paredes verticales

TIPO DE SUPERFICIES

- Bloque de concreto
- Repellos
- Piedras lajas
- Ladrillo de obra
- Estuco cementicio
- Drywall o tabla roca
- Madera
- Pared de cemento sin pintar
- Superficies pintadas con acabado mate

DATOS DE APLICACIÓN

Rendimiento Teórico a una mano:	31 m2/gln
--	-----------

El rendimiento depende del tipo, la porosidad y la preparación de sustrato (superficie) y la herramienta de aplicación a utilizar.

Aplicadores



Felpa

9" x 5/8 en superficies lisas



Brochas

Para productos base agua

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Toda superficie para pintar debe estar libre de polvo, grasas, partículas sueltas o mal adheridas. Si existe presencia de hongos o algas en la superficie se debe lavar con agua y un detergente liviano, restregando con cepillo de fibra, enjuagar con abundante agua y finalmente rociar con solución biocida. Este tratamiento es el mínimo aceptable; tratamientos más minuciosos como el lavado a presión, normalmente favorecen la longevidad de la protección.

- Dejar fraguar el cemento durante 28 días
- Eliminar grasas, polvo, pintura vieja u otros contaminante antes de pintar
- Temperatura: 15°C (59°F) mínimo / 38°C (100°F) máximo
- Aire, superficie y material: al menos 3°C (37.4°F) por arriba del punto de rocío
- Humedad Relativa: 85% máximo
- Las herramientas para mezclar, aplicar y contener el producto deben de encontrarse limpias.
- No aplicar en altas temperaturas
- No aplicar en paredes con humedad

SISTEMA RECOMENDADO

APLICAR 2 MANOS UNIFORME DE REPELENTE DE AGUA 2600 DIRECTAMENTE A LA SUPERFICIE QUE SE DESEA PROTEGER DE LA HUMEDAD, SIGUIENDO LAS INDICACIONES DE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE. ASEGURARSE QUE TODA LA SUPERFICIE HAYA SIDO APLICADO POR EL REPELENTE DE AGUA 2600 NO DEJANDO ÁREA SIN CUBRIR.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

Cubeta

04 0.946 lts



Galón

01 3.785 lts



Botella

07 750 ml

- No almacenar en la intemperie, sino en ambientes bajo techo con temperaturas entre 25 grados y 38 grados centígrados.
- Vida de almacenaje hasta 12 meses no abierto el producto.

GARANTÍA

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, CHEMICACOLOR no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto, solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. Pinturas Megacolor se reserva el derecho de aceptar o rechazar cualquier reclamo después de analizar cada caso individualmente. Garantía no será aplicable cuando los fallos sean causados por el uso o en las condiciones en que fue aplicado el producto no cumpliendo el uso con el cual fue diseñado el producto o seguir instrucciones de la hoja técnica. Cualquier asesoría antes de aplicar comunicarse al 503 2205 9500 o con su ejecutivo de venta que le está atendiendo.

La durabilidad del producto aplicado según las especificaciones de esta hoja técnica dependerá del uso exclusivo de soportar agua natural sin químicos, grasas o líquidos con altas temperaturas y se recomienda hacer mantenimiento al sistema aplicado en un periodo de 12 o 18 meses.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

- No pintar sobre la superficie con temperatura mayor a 40 / 43 grados centígrados.
- 15 grados centígrados como mínimo en material y ambiente.
- 85% máxima de humedad relativa.

SEGURIDAD**ADVERTENCIA**

No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación. Manténgalo alejado de altas temperaturas. Prohibida su venta a menores de edad. No se deje al alcance de los niños.

Evite el contacto con la piel y los ojos. Aplique este producto en espacios con ventilación adecuada.

PRIMEROS AUXILIOS

Si hay contacto con la piel u ojos, enjuáguese con mucha agua por 15 minutos y obtenga atención médica. Si se siente afectado por inhalación de vapores, salga al aire libre. Si lo ingiere, INMEDIATAMENTE VISITE AL MÉDICO. No trate de provocarse vómito.

GARANTÍA

Chemical Color S.A. de C.V. garantiza este producto solo si es aplicado de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta. Esta, está limitada a reponer el producto mismo. MANO DE OBRA O SU COSTO ESTÁN ESPECÍFICAMENTE EXCLUIDOS, ASÍ COMO CUALQUIER OTRO DAÑO CAUSADO POR EL MAL USO DE ESTE PRODUCTO.

CARACTERÍSTICAS

**Libre de plomo
Y mercurio**



**Fácil
aplicación**



**Previene
hongos y
líquenes**



**Resistente a
rayos UV**



Base agua

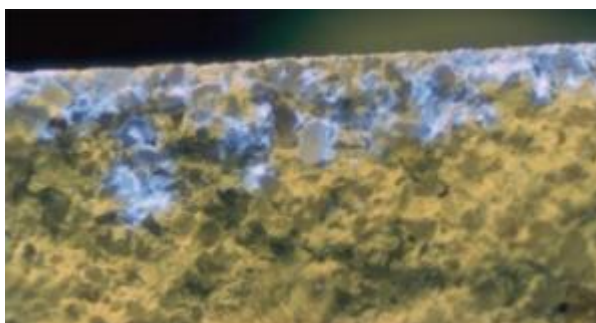
OTROS DATOS SOBRE LA TECNOLOGÍA DEL PRODUCTO

REPELENTE DE AGUA 2600 MEGACOLOR es un producto que en su formulación está basado en tres características:

- Que está formulado con resina 100% acrílica y esto nos da la resistencia al exterior.
- Que está formulado con tecnología nanopartícula que genera la imprimación en la superficie.
- Que es un producto hidrofóbico que lo hace un excelente repelente de agua, protegiendo de la formación de algas, hongos, líquenes y manchas causadas por humedad, y evita la eflorescencia en el sustrato.

Por lo tanto, este producto, por su nanotecnología y su alta penetración en el sustrato, no necesita generar una película de alto grosor para proteger la superficie del agua, evitando cualquier posibilidad de craqueo de la película, porque su protección no es por barrera superficial, sino por penetración o imprimación en el sustrato.

Vista del corte transversal de una superficie donde se aplicó el REPELENTE DE AGUA 2600



En esta vista se ve el efecto de la NANOTECNOLOGIA PENETRANDO en el sustrato generando una protección HIDROFÓBICA que repele al agua y bloquea el paso de la eflorescencia al exterior.

OTRAS RECOMENDACIONES

No aplicar mientras se tengan procesos de obra gris que genere contaminación en las paredes, ejemplo el uso esmeril, soldaduras, etc.

No aplicar en paredes húmedas

Estos datos están basados en estudios y resultados obtenidos en nuestro laboratorio de investigación y desarrollo de PINTURAS MEGACOLOR. Todas nuestras materias primas son de primera calidad.