Química Limbadi
Ficha Técnica

ORION TECHADO ACRILICO IMPERMEABILIZANTE

TECHOS TRANSITABLES, MUROS. Colores: Blanco, Verde cemento, Rojo teja.

impermeabilizante

TECHADO ACRILICO IMPERMEABILIZANTE ORION especial para el tratamiento de techos nuevos y usados, azoteas, muros, etc. de excelente adherencia y estabilidad. Membrana líquida formulada en base a copolímeros acrílicos en dispersión acuosa, que al secar forma una película protectora impermeable de gran adherencia y elasticidad.

- Especificaciones Técnicas

Aspecto: Líquido viscoso (blanco, verde cemento o rojo teja)
Olor: Dulce suave
Solubilidad en agua: Soluble
Sólidos: 50+/-1%
Viscosidad: 90-100uk
Peso específico: 1,26+/-0,05gr/cm3

- Modo de Empleo

Aplicación:
Se puede aplicar con pincel o rodillo. (Utilizar pincel en bordes y superficies de difícil acceso)Mezclar el producto hasta la uniformidad de color y viscosidad.
Aplicarsobre superficies limpias, libres de polvo, grasa, etc.a temperatura no inferior a 10° C. No aplicar el producto en caso de estar pronosticada lluvia en las próximas 24 hs, o altos porcentajes de humedad.

Cuando la superficie presente muchas irregularidades, o empalmes de materiales de diversas características, es conveniente intercalar, entre las dos primeras manos, una membrana sintética de velo de poliéster, para formar una superficieuniforme sobre la cual aplicarlo.

La 1° mano debe ser aplicada siempre diluyendo el producto a razón de 1 litro de agua por cada 4 litros de producto. Aplicar 2 o tres manos para obtener un acabado libre de poros. Dejar secar entre manos de 6 a 12 horas. (Restos de humedad entre manos provocan ampollamientos.)

Preparación de las superficies:

En caso de manchas de algas u hongos, eliminar por lavado con 1 parte de agua lavandina diluida con 10 partes de agua. Enjuagar cuidadosamente. Para estas tareas usar guantes de látex o neoprene y antiparras de seguridad. Evitar el contacto con la piel de la solución de lavandina.

- Sobre superficies porosas o de asfalto: Eliminar la presencia de ampollas o desprendimientos parciales de materiales aplicados con anterioridad, de modo de dejar sólo lo que esté firmemente adherido. Lavar con agua y detergente para eliminar la grasitud y asegurar la adherencia. Enjuagar y dejar secar.

ORION
PINTURAS

Las grietas pueden rellenarse con una mezcla de 3 partes de arena y una parte de TECHADO ACRILICO IMPERMEABILIZANTE ORION. Dejar secar bien la mezcla luego de aplicada. La segunda y demás manos deben aplicarse luego de 6 hs., sin diluir el producto.

- En terrazas nuevas: Lavar con agua y detergente para eliminar la alcalinidad y asegurar la adherencia. Enjuagar y dejar secar. Cuando la alcalinidad es muy elevada, ataca y genera defectos superficialesen 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. (Dicho proceso requiere normalmente de tres meses para exteriores y seis meses para interiores, al ser esto relativo y variable, se recomienda controlar el nivel de pH antes de pintar).

- En terrazas de baldosas: Lavar con agua y detergente para eliminar la grasitud y asegurar la adherencia. Enjuagar y dejar secar.
Sobre superficies muy pulidas o de cerámica esmaltada, es conveniente rasquetear las mismas, luego lavar con una solución de ácido clorhídrico(muriático), diluído en 10 partes de agua.Enjuagar con agua y dejar secar.

- Superficies pintadas, muros: Eliminar de la superficie a pintar partes flojas y mal adheridas de materiales anteriores, de modo de dejarla libre de suciedad, grasitud, hongos y polvillo. Lavar con manguera y cepillo de cerda dura la pared, aplicar FIJADOR SELLADOR ORION para fijar las zonas flojas, dejar secar correctamente antes de la aplicación del TECHADO ACRILICO ORION.

- Techos de chapa de fibrocemento: Limpiar eliminando polvo, verdín, etc. Reparar las rajaduras con velo de poliéster y aplicar de 3 a 4 manos de Orion techado acrílico impermeabilizante sin diluir.

- Aplicaciones

En exteriores, para techos y terrazas transitables, medianeras, frentesy contrafrentes de hormigon,chapas de fibrocemento, bloques de cemento, ladrillos,etc.

- limpieza de Elementos

Lavar con agua y detergente los elementos de trabajo inmediatamente después de su uso.

- Recomendaciones

No aplicar con temperaturas inferiores a 10°C nien caso de posibles lluvias, o alto porcentaje de humedad.
En caso de querer moderar los efectos de la radiación solar en los interiores, es conveniente utilizar el color blanco. Sin embargo, éste es el menos recomendable para terrazas que se transitan habitualmente.
Evitar pintar bajo los rayos directos del sol, ya que perjudica la adherencia por mayor velocidad de evaporación del agua.

- Rendimiento

1Litro para 1,5 m².

- Precauciones

Conservar el envase bien cerrado.
No exponer al contacto con la piel.
Mantener alejado de los niños.
Producto No inflamable.

- Presentaciones

Baldes de 4 y 20 litros.

- Tiempo de Secado

Intervalo entre manos: 6 a 12 horas.
Secado al transito: 24 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
CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: (011) 4658-7777
En CÓRDOBA: (0351) 421-5400 / (0351) 422-2039 En ROSARIO: (0341) 448-0202 En LA PLATA: (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