



IMPAC®

IMPAC® 3000

Impermeabilizante acrílico elastomérico

Descripción:

IMPAC® 3000 está formulado en base acuosa sin solventes ni componentes dañinos al medio ambiente. Posee las siguientes características; Tiene una vida mínima garantizada de 3 años, resistente a los movimientos normales de la construcción, por lo que evita las filtraciones de humedad

Ventajas:

- IMPAC® 3000 posee una alta elongación que lo hace resistente a contracciones y expansiones
- Resistente a los hongos
- Cuenta con el exclusivo filtro solar UV-SHIELD que proporciona propiedades para conservar durante más tiempo la blancura y elasticidad del impermeabilizante.
- Base agua.
- Contiene partículas cerámicas que reflejan los rayos solares (color blanco) y disminuyen el paso del calor generando ahorro de energía y confort.

Usos:

Se adhiere a los materiales de construcción más usuales, como concreto, lámina galvanizada, fibrocemento, ladrillos, ductos, entre otros.

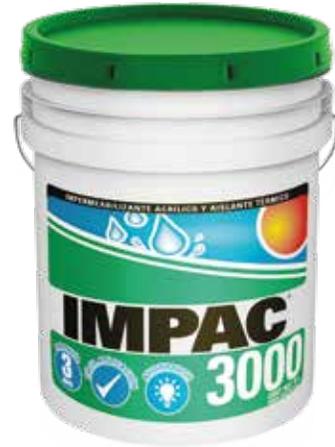
Puede aplicarse sobre cualquier tipo de construcción como: edificios institucionales y de vivienda, bodegas de almacenamiento, instalaciones industriales, comerciales y casas habitación.

Recomendaciones:

No debe ser aplicado a temperatura ambiente inferior a 10° C o mayor a 45° C ni en días lluviosos o con amenaza de precipitación. Consulte el pronóstico del clima de las siguientes 72 horas. No aplicar sobre superficies húmedas. No aplicar cuando la humedad relativa sea mayor del 85%, como en días u horas con brisa, bruma, neblina, rocío, etc. Cualquier salpicadura del material sobre la piel, lávese con agua y jabón. Lavar la herramienta con agua después de usarla. Este producto esta listo para usarse, no agregar agua. Respete el rendimiento. El adulterar éste producto o aplicar un rendimiento mayor al recomendado puede no hacer válida la garantía.

Asegúrese que el techo tenga declive (al menos 2%), suficientes drenajes (desagües), aristas y/o diamantes, para evitar el estancamiento (encharcamiento) de agua, ya que éste producto no está diseñado para inmersión prolongada en agua. Los tiempos de secado pueden variar con la temperatura, humedad relativa, y velocidad del viento. Se responderá la garantía de este producto en forma proporcional al tiempo de vida restante del producto aplicado si llega a fallar. NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Fecha de actualización: 06/Enero/2020. Esta Ficha Técnica substituye a cualquier anterior a esta fecha. Visite nuestra página: www.impac.com.mx donde encontrará la versión vigente. Sujeto a cambios sin previo aviso.

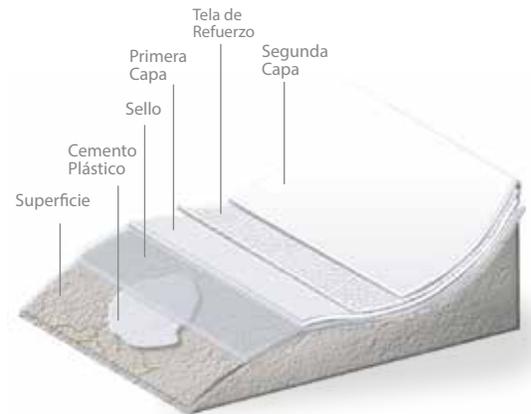


Gris

Blanco

Rojo Terracota

Colores Especiales solo sobre pedido.



| PRUEBA | VALOR | NORMA |
|--------------|---|-------------|
| Densidad | 1.29 ± 0.05 Kg/L | ASTM D-1475 |
| Consistencia | Semi-Espeso | |
| pH | 9 - 10 | ASTM E-5 |
| Sólidos | 48 ± 2% | ASTM D-1644 |
| Viscosidad | 35,000 - 65,000 CPS | ASTM E-5 |
| Elongación | >200% | ASTM D-2370 |
| Rendimiento* | 19 m ² / 19 L con Tela de Refuerzo Sencillo 15 m ² / 19 L con Tela de Súper Refuerzo | |
| Presentación | 3.8 L, 19 L | |
| Color | Rojo Terracota, Blanco y Gris | |

* El rendimiento depende de la rugosidad y porosidad de la superficie. Esta considerado a dos manos.



IMPAC®

Aplicación:

Planee su trabajo de impermeabilización; reparaciones a su techo, áreas, cantidad de material necesario, tiempos de secado, clima favorable, herramienta, etc. Considere material extra para bandeo perimetral, refuerzo de puntos críticos como uniones de losa, chaflanes, respiraderos, bases de tragaluces, tinacos, antenas, y respiraderos.

El rendimiento del impermeabilizante **IMPAC®** es de 1.0 metros cuadrados por litro a dos manos (19 metros cuadrados por cada cubeta de 19 litros).

1. Limpie perfectamente la superficie a impermeabilizar. Elimine polvo, arenas, piedras, basura, aceites, grasas, etc. Limpie drenajes.
2. Aplique una mano de **IMPAC® Sello** (directo sin diluir) en toda la superficie con cepillo de ixtle, brocha, o rodillo. Cuidando de no dejar áreas sin sellar. Deje secar de 1 a 3 horas.
3. Resane grietas y fisuras pequeñas con **IMPAC® Cemento Plástico**, para esto utilice una espátula. Deje secar por 1 a 3 horas. En caso de grietas mayores, desniveles, y pozos, falta de chaflanes, etc. haga las reparaciones con anticipación con material de construcción.
4. Aplique la primer mano de impermeabilizante **IMPAC®** con cepillo de ixtle o brocha, a un rendimiento de 0.5 litros por metro cuadrado.
5. Conforme aplique la primer mano de impermeabilizante vaya colocando la tela de refuerzo cuidando de que la tela se introduzca parcialmente en el impermeabilizante y éste la humecte antes de que se seque. Asegúrese que la tela no quede levantada y forme bolsas o globos de aire. Deje secar la primer mano con tela de 4 a 8 horas.
6. Una vez seca la primera mano de impermeabilizante aplique una segunda mano a un rendimiento de 0.5 litros por metro cuadrado en sentido transversal a la primera asegurándose que la segunda mano cubra completamente la tela de Refuerzo (la tela deberá quedar embebida en el impermeabilizante y no deberá sobresalir de éste). Deje secar por 24 horas. Recuerde que si utiliza tela de Super refuerzo, el rendimiento del impermeabilizante disminuye.

Almacenamiento:

Almacene en lugar fresco y seco, con su tapa herméticamente colocada. No estibar más de tres cubetas.