



THOMSIT R 766

PRIMARIO PARA SUPERFICIES NO POROSAS Y POROSAS.

DESCRIPCION

THOMSIT R 766 es un primario líquido, en dispersión concentrada, base agua, con aditivos especiales. Recomendado para imprimación de pisos en los cuales exista superficie lisa o vidriada de nula o baja absorción. Este primario también se recomienda para aplicación sobre superficies porosas y absorbentes de concreto entre otras.

USOS

Para la imprimación y pre - tratamiento de superficies no porosas y vidriadas como por ejemplo losetas de cerámica o recubrimientos epóxicos, etc. y superficies porosas como concreto, terrazo, mortero, piedra y madera, etc.

Como parte de la preparación de superficie antes de aplicar masas autonivelantes. La selección del primario depende de las características de acabado, porosidad y absorción de la superficie a nivelar, por lo que es conveniente hacer una inspección del área.

Existen necesidades donde se da la condición de superficies porosas y no porosas de manera combinada. En cuyo caso puede emplearse también este producto.

Para lugares donde la superficie es porosa y absorbente, puede emplearse el primario **THOMSIT R 777** (consultar la hoja técnica).

CARACTERISTICAS

No es toxico.

Fácil aplicación

Eficiente para el sellado de superficies no porosas o porosas y también en aquellos lugares donde se tienen ambas condiciones combinadas.

Es base agua y no contiene solventes.

No es flamable.

Alto rendimiento.

OBSERVACIONES

THOMSIT R 766 es para uso interior y no resuelve la problemática que pudiera presentarse derivada de la existencia de presiones hidrostáticas a consecuencia de niveles freáticos; en cuyo caso debió haberse previsto la colocación de barrera de vapor desde la construcción del piso.

No recomendado para imprimaciones en superficies de madera.

No llevar a cabo la aplicación de este producto si la condición de temperatura ambiente o del lugar se encuentra por debajo de los 5° C o por encima de los 50° C.

No aplicar sobre superficies mojadas o contaminadas.

Para la preparación del primario, diluir únicamente con agua limpia y fresca.

Cerrar herméticamente los envases después de cada uso.

Durante el almacenaje y aplicación, evite que el producto contenido en sus envases, este expuesto a los rayos del sol.

Las indicaciones y prescripciones arriba indicadas, aún correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deberán ser confirmados por aplicaciones prácticas concluyentes.

Por tanto, antes de utilizar el producto, quien vaya a utilizarlo deberá determinar si es adecuado o no para el uso previsto y asumirá toda responsabilidad que pudiera derivar de su empleo.

Thomsit –Sistemas para pisos

PRECAUCIONES

- _ Para su uso utilice guantes de hule y lentes de seguridad.
- _ No se deje al alcance de los niños

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

La superficie a imprimir deberá estar seca, limpia y libre de contaminantes. Para la aplicación de este primario, la superficie no necesariamente debe tener porosidad y absorción para asegurar la adherencia, en casos de superficies cerámicas, recubrimientos epóxicos o incluso de concreto muy pulido (requemado) será indispensable el uso de este primario para lograr la adherencia. Deberá hacerse a la superficie del piso previo lavado con agua, detergentes y cepillo para eliminar cualquier contaminante como ceras o rastros de limpiadores los cuales son normalmente usados para el mantenimiento de los pisos y pueden afectar la adherencia.

Los recubrimientos existentes de cerámica, epóxicos, etc. Deben estar totalmente adheridos, de lo contrario el resultado de adherencia dependerá completamente de estos.

Si en los pisos de cerámica o cualquier otro recubrimiento existen secciones con falsa adherencia, deberá ser retirado y hacer el relleno y reparación correspondiente. Una vez seca la reparación, se puede imprimir con el mismo primario **R766** de manera uniforme.

En casos donde la superficie sea de concreto y se requiera bajar el nivel de las crestas existentes, en la intención de disminuir el consumo de masa autonivelante, es recomendable el uso de maquina escarificadora.

La superficie preferentemente se debe aspirar inmediatamente antes de la aplicación mediante aspiradora industrial para lograr mejor eliminación del polvo y partículas sueltas, de igual manera debe observarse que la superficie este seca y limpia.

En caso de existir grietas, fisuras o baches; estos deberán ser tratados previamente con el mortero reparador **THOMSIT RS 88** (consultar hoja técnica).

En oquedades o baches de grandes dimensiones, puede emplearse con anticipación una mezcla de concreto previa aplicación al concreto viejo de adhesivo epóxico **EPOXINE 200**.

APLICACION

THOMSIT R 766 deberá mezclarse con agua limpia y fresca en un recipiente limpio, en la siguiente proporción; 1:1 para cuando se aplique en superficies no absorbentes como cerámica, recubrimientos o concreto muy pulido. Cuando se aplique a superficies más porosas como concreto normal y morteros, la dilución deberá hacerse 1:4 (1 parte de **THOMSIT R 766** por 4 partes de agua). Asegúrese que la mezcla sea totalmente homogénea.

La aplicación se lleva a cabo vertiendo el producto directamente al piso por secciones cortas y distribuyéndola uniformemente mediante rodillo de felpa "pachón" y brocha para las orillas. Se recomienda llevar el tramo en la aplicación de manera uniforme cuidando que no queden secciones sin imprimación. No debe extenderse excesivamente para evitar deficiencias en la adherencia y sellado además de que sobre superficies absorbentes podría dar lugar a formación de burbujas o cráteres en la capa del autonivelante.

La aplicación debe ser generosa en las superficies porosas para asegurar el sellado de la porosidad pero deben evitarse los excesos y encharcamientos del primario. Se recomienda Simultáneamente pasar el rodillo en sentido cruzado para asegurar la uniformidad de sellado e imprimación.

Para el caso de sustratos muy porosos y absorbentes aplicar una segunda mano de la dilución. El primario recién aplicado genera una coloración durazno lechoso y conforme va secando se torna de color durazno mas intenso, esto es con la finalidad de identificar las áreas donde ya fue imprimado. El primario deberá dejarse secar por 1 - 2 horas dependiendo de la temperatura

Las indicaciones y prescripciones arriba indicadas, aún correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deberán ser confirmados por aplicaciones prácticas concluyentes.

Por tanto, antes de utilizar el producto, quien vaya a utilizarlo deberá determinar si es adecuado o no para el uso previsto y asumirá toda responsabilidad que pudiera derivar de su empleo.

Thomsit –Sistemas para pisos

ambiente y preferentemente aplicar el autonivelante antes de 5 horas de haber aplicado el primario.

RENDIMIENTO

THOMSIT R 766 rinde aproximadamente:

- x 10-12 m²/l de dilución en mezcla 1 a 1 con agua en superficies NO porosas.
- x 6-8 m²/l de dilución en mezcla 1 a 1 con agua en concretos porosos y absorbentes.
- x 5-7 m²/l de dilución 1:4 **R 766** / agua en superficies muy porosas y absorbentes como concreto y mortero.

Nota.

Pisos de concreto muy absorbente, imprimados con dilución de 1:4 con un rendimiento de 5 m²/lt. De dilución (Equivale a rendimiento de 25 m²/lt de producto sin diluir)

En pisos de Concreto muy pulido y otras superficies no absorbentes, la dilución es de 1:1 con agua y la aplicación es con un rendimiento promedio de 10 – 12 m²/lt de dilución. (Equivale a rendimiento de 22 m²/lt de producto sin diluir).

Estas últimas aclaraciones son para efectos de calcular consumos en función de condiciones de superficie.

PRESENTACION

Bote con 10 litros.

EESTIBA MAXIMA

6 piezas superpuestas.

CADUCIDAD Y ALMACENAMIENTO

12 meses en lugar fresco y seco, protegido de los rayos solares.

Consulte medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información.

SISTEMA DE IDENTIFICACION DE RIESGOS (HMIS/NFPA):

S = SALUD, **I** = INFLAMABILIDAD, **R** = REACTIVIDAD, **RE** = RIESGO ESPECIAL, **EPP** = EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

| S | I | R | RE | EPP |
|---|---|---|----------|-----|
| 1 | 0 | 0 | NO TIENE | B |

LENTES DE SEGURIDAD Y GUANTES.

Las instrucciones que damos en esta hoja técnica están basadas en pruebas de laboratorio y en nuestra experiencia. Pero como los métodos y condiciones en que se aplicará éste producto están fuera de nuestro control, se recomienda a los usuarios hacer pruebas funcionales de acuerdo a sus necesidades. Para casos no contemplados consulte a nuestra Gerencia de Apoyo Técnico.

Las indicaciones y prescripciones arriba indicadas, aún correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas y deberán ser confirmados por aplicaciones prácticas concluyentes.

Por tanto, antes de utilizar el producto, quien vaya a utilizarlo deberá determinar si es adecuado o no para el uso previsto y asumirá toda responsabilidad que pudiera derivar de su empleo.

Thomsit –Sistemas para pisos