

SUQUIPINT PRIMER MSGA

imprimación de anclaje a base de resinas epoxi en medio solvente y no solvente para pavimentos de hormigón, cerámica, etc.

Características

Todas las imprimaciones de SUQUIPINT PRIMER son líquidas, de dos componentes y que endurecen por reacción química.

Tipos de imprimaciones:

Existen 8 tipos de imprimaciones que cubren toda la gama de posibilidades que pueden presentarse en el momento de proceder a la ejecución de un pavimento.

Las imprimaciones llevan todas el nombre genérico de **SUQUIPINT PRIMER** seguido de unas siglas que las identifican para cada aplicación determinada.

MS- Medio solvente
GA- Gran adherencia.
FH- Fondos húmedos.

Un criterio de selección podría ser el siguiente:

SUPERFICIES SECAS

4% de humedad máximo a 1 cm. de profundidad.

- | | |
|---|---------|
| - Superficies nada porosas: | GA |
| - Superficies poco porosas y consistentes: | MS - GA |
| - Superficies porosas y consistentes: | MS |
| - Superficies muy porosas e inconsistentes: | MS |

SUPERFICIES HÚMEDAS

Más de 4% de humedad o con posibilidad de remotes.

- | | |
|--|----------|
| - Superficies nada porosas: | GA - FH |
| - Superficies poco porosas y consistentes: | MS-GA-FH |
| - Superficies porosas y consistentes : | MS-FH |
| - Superficies muy porosas e inconsistentes : | MS-FH |

Con todas ellas se consigue un secado al tacto entre las 12-24 horas, y si se ha hecho una buena selección, se obtendrá una extraordinaria adherencia al soporte y un endurecimiento en profundidad del mismo (con los tipos MS).

Propiedades del producto aplicado

Extraordinaria adherencia al soporte y endurecimiento en profundidad del mismo.
Alta resistencia química y mecánica.

Aplicación

Los soportes deben ser limpios, el máximo de secos y estar exentos de líquidos de curado y materias extrañas. El hormigón debe tener un mínimo de 28 días de fraguado, especialmente con los tipos que no son FH.

El proceso recomendado es el siguiente:

Limpieza de superficies mediante cepillo metálico rotativo o disco abrasivo.

Aspiración de polvo.

Aplicación de sola o dos capas SUQUIPINT PRIMER según soporte y tipo de imprimación. Para la limpieza de herramientas emplear DISOLVENTE EPOXY.

Aplicación de dos o más capas con distinta cantidad de diluyente en los tipos MS hasta conseguir un brillo superficial uniforme.

Emplear únicamente DILUYENTE SUQUIPINT PRIMER MS.

Los intervalos de tiempo para la aplicación de las capas de imprimación o de acabado son los siguientes, varía en función del tipo de imprimación pero se puede tomar las siguientes referencias:

TIPOS MS mínimo de 8 horas entre capa y capa.

Al tratarse de un producto de dos componentes deben mezclarse previamente respetando las proporciones de mezcla. Para ello, se procederá de la forma siguiente:

Homogeneizar los componentes por separado.

Verter el componente B en el A y mezclar íntimamente por medio de un agitador de velocidad lenta.

No aplicar a temperaturas inferiores a +10°C, ni con humedades ambientales superiores al 70%.

Todas las imprimaciones pueden suministrarse aceleradas tipo AC.

No aplicar si las condiciones climatológicas son adversas (posibilidad de llover, nevar, etc...).

Rendimiento

El rendimiento depende mucho del estado del soporte.

Sobre fratasado fino el consumo medio aproximado será de unos 0,300 kg/m².

Suministro

SUQUIPINT PRIMER PROPORCIÓN

<u>CONCRETE</u>	<u>DE MEZCLA</u>	<u>JUEGOS DE</u>
MS	2 A / 1 B	2A/1B - 10A/5B
MS-FH	2,25 A / 1 B	2,25/1B - 11,25A/5B
MS-GA	2 A / 1 B	2A/1B - 10A/5B
MS-GA-FH	2 A / 1 B	2A/1B - 10A/5B

Almacenamiento

Máximo de 6 meses en envases originales, bien cerrados y al abrigo de las inclemencias del tiempo.

Higiene y seguridad

Los tipos MS contienen disolventes inflamables y tóxicos.

Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

No comer ni fumar y mantener el local ventilado.

Lavarse con agua y jabón en caso de contacto prolongado.

Respetar las normas elementales para la manipulación de productos inflamables.

Eliminación de residuos

Para la eliminación de los mismos se ha de seguir la Normativa Medio Ambiental Local.
