

# PRYMER FAST 500

Fondo poliuretànico sin olor de secado rapido



## Descripción

Primer monocomponente higoendurecedor, ausente de solventes y agua para consolidar e impermeabilizar sustratos de cemento. Apto también para sustratos de anhidrita. Las características peculiares de PRYMER FAST 500 son: rápido endurecimiento (45-50 minutos); ausente de solvente (idóneo para bloques de pisos, oficinas, etc.); ausente de agua (no aporta humedad a los subsuelos); baja viscosidad (alto poder de penetración en las porosidades de los soportes); idóneo para pisos con calefacción radiante (tratamiento antipolvo). También es ideal para la consolidación de pisos viejos y para la preparación de morteros sintéticos (< 20mm). CERTIFICADA EC1 PLUS. PRYMER FAST 500 puede contribuir a la consecución de QI CREDIT 4.1 de acuerdo con los parámetros de la GEV 03 de marzo 2009 ya que cumple con los requisitos de Protocolo LEED (Leadership in Energy and Environmental Design).

## Características

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Relación de catálisis         | monocomponente (listo para el uso)   |
| Temperatura de aplicación     | +10°C ÷ +25°C  |
| Aplicación                    | rodillo 6/8 mm / pincel  |
| Eventual dilución             | DILUENTE DMC 50  |
| Rendimiento                   | 120 - 300 g/m <sup>2</sup> en función del sustrato y del empleo.                       |
| Endurecimiento                | 45' - 50' <sup>(1)</sup>   |
| Peso específico               | 1,10 Kg/l  |
| Estabilidad de almacenamiento | 9 meses <sup>(2)</sup>   |
| Confecciones                  | 6 Kg - 12 Kg   |
| Limpieza de las herramientas  | DILUENTE DNE   |
| 1                             | a 20°C y 50% de H.R.   |
| 2                             | en contenedores originales cerrados y mantenidos a temperatura entre los +10°C y +25°C |

## Modalidad de utilización

### Resanante de pisos delgados o desempolvados

Agitar bien antes de usar.

Aspirar muy bien el polvo del subsuelo. Aplicar una mano de PRYMER FAST 500 con rodillo de 6/8 mm o con pincel plano 3x13cm o 4x14cm, en cantidad equivalente a unos 120-150 gr/m<sup>2</sup> de modo regular y uniforme. Evitar absolutamente acumulaciones de producto en las cavidades profundas del subsuelo, de lo contrario el endurecimiento total del producto se alargará drásticamente con formaciones de películas frágiles antiadherentes, comprometiendo el endurecimiento de colas a base de resinas reactivas.

Después de casi una hora y antes de las 72 horas sucesivas se procede a la colocación de parquet utilizando solamente adhesivos reactivos: UNISIL, ADESIVER ELASTIC, ADESIVER 327

PU, ADESIVER HERCULES, ADESIVER 501 EP, SIGOL (véase la relativa ficha técnica).

Si se tuvieran que efectuar alisados con productos autoniveladores o en el caso en el que se prevea la colocación de parquet en tiempos más largos de los indicados arriba, espolvorear con QUARZO (0,8 mm ÷ 1,2 mm) toda la superficie tratada con el primer aún fresco. Antes de extender el autonivelador o el adhesivo, aspirar preventivamente la arena no incorporada en el primer. Si la operación de enarenado no se efectuase es necesario un enérgico lijado con grano grueso (36-40) antes del extender niveladores o adhesivos.

No vierta en el contenedor original el producto que haya avanzado.

### Barrera vapor

PRYMER FAST 500 ejercita una buena acción "barrera vapor" en pisos con humedades residuales hasta el 5% con método de carburo para espesores de 6 cm de estrato.

Aspirar muy bien el polvo residuo del subsuelo. Aplicar la primera mano de PRYMER FAST 500 con rodillo de 6/8 mm o con pincel plano 3x13cm o 4x14cm, de manera regular y uniforme en cantidad equivalente a unos 120-150 gr/m<sup>2</sup> evitando absolutamente acumulaciones de producto en las cavidades profundas del subsuelo, de lo contrario el endurecimiento total del producto se alargará drásticamente con formaciones de películas frágiles antiadherentes, comprometiendo el endurecimiento de colas a base de resinas reactivas.

Después de unos 45-50 minutos aplicar una segunda mano de PRYMER FAST 500 con las mismas modalidad de antes. Después de casi una hora y antes de las 72 horas sucesivas se procede a la colocación de parquet utilizando solamente adhesivos reactivos: UNISIL, Adesiver ELASTIC, Adesiver 327 PU, Adesiver Hercules, Adesiver 501 EP, SIGOL.

Si se prevén tiempos de colocación después de las 72 horas, es necesario aplicar una tercera mano de PRYMER FAST 500 y espolvorear con QUARZO (0,8 mm ÷ 1,2 mm) toda la superficie tratada con primer aún fresco. En el momento de la extensión del adhesivo aspirar el cuarzo no ligado.

N.B. Los subsuelos en anhidrita y los subsuelos calentadores no pueden ser impermeabilizados.

### Consolidación de pisos de madera

En el caso de consolidación de viejos pavimentos de madera, extender con la espátula PRYMER FAST 500 tal cual de manera uniforme sobre toda la superficie insistiendo cerca de las juntas de cabeza y del lado. Esperar unas 24 horas y proceder con el lijado y el sucesivo acabado del mismo piso.

### Nota

## Advertencias

Damos estas informaciones como nuestros mejores conocimientos técnicos y aplicativos. Siendo de carácter general no vinculan a nuestra sociedad. Cada caso específico tendrá que ser puesto a una prueba práctica para el utilizador que se lleva la completa responsabilidad del éxito final de su trabajo.

# PRYMER FAST 500

Fondo poliuretànico sin olor de secado rapido



Si la temperatura de almacenamiento es superior a +25 °C se reduce considerablemente el tiempo de la estabilidad de almacenamiento, a temperaturas superiores a +40°C hay un riesgo real de condensación/gelatinización también en el embalaje original. Para el transporte por vía marítima se recomienda de usar los contenedores especiales con temperatura controlada.

## Elementos de la etiqueta

· Se sospecha que provoca cáncer.· Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.· Provoca irritación ocular grave.· Provoca irritación cutánea.· Puede irritar las vías respiratorias.· Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.· Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

· Contiene isocianatos. Puede provocar una reacción alérgica.

· No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.· Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.· EN CASO DE INHALACIÓN: Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.· EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.· Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

Contenido: DIPHENYLMETHANEDIISOCYANATE, ISOMERS AND OMOLOGUES;



## Web link

Asegúrese de tener la última versión de esta ficha técnica. Puede descargar también de este enlace:



[http://www.chimiver.com/tds/SP\\_PRYMER\\_FAST\\_500.pdf](http://www.chimiver.com/tds/SP_PRYMER_FAST_500.pdf)

Damos estas informaciones como nuestros mejores conocimientos técnicos y aplicativos. Siendo de carácter general no vinculan a nuestra sociedad. Cada caso específico tendrá que ser puesto a una prueba práctica para el utilizador que se lleva la completa responsabilidad del éxito final de su trabajo.