BASF
The Chemical Company

MASTERTOP P 691

FT 3.4.1.18

Puente de unión de poliuretano monocomponente para los sistemas de impermeabilización CONIROOF y CONIDECK.

Campo de aplicación
- Imprimación promotora de adherencia en la aplicación de nuevos sistemas CONIROOF o CONIDECK sobre otros ya existentes.
- Trabajos de renovación o reparación de la capa de sellado resistente a los rayos UV en los sistemas CONIROOF o CONIDECK.
- Puente de unión para la aplicación de sistemas CONIROOF, incluso en situación de inmersión permanente en agua.

Consultar con el Servicio Técnico cualquier aplicación no prevista en esta relación.

Propiedades
- **Excelente adherencia sobre antiguas membranas de los sistemas CONIROOF o CONIDECK.**
- **Resiste el contacto permanente con agua.**

Base del material
Resina de poliuretano monocomponente con disolvente, que endurece con la humedad ambiental.

Modo de utilización
(a) Soporte: El soporte debe ser firme y estar limpio, seco y exento de aceites, grasas, material deleznable, etc.
Capas anteriores expuestas a la intemperie durante más de 2 semanas, deberán ser desbastadas superficialmente para eliminar la suciedad, previamente a la aplicación del MASTERTOP P 691.
Las temperatura del soporte debe ser al menos de 3 ºC por encima de la del punto de rocío.

(b) Aplicación: Agitar el MASTERTOP P 691 antes de traspasarlo a un nuevo envase para su aplicación.
Extender con rastrillo de goma seguido de un repaso con rodillo de pelo corto, procurando extender el material en una capa fina y evitando en todo momento la formación de charcos.

El MASTERTOP P 691 endurece con la humedad ambiental, por lo que la humedad relativa y la temperatura influyen de forma decisiva en este factor.
Evitar el contacto directo con el agua antes de recubrirlo.
Permitir la evaporación completa del disolvente que contiene el producto, antes de aplicar la siguiente capa.

Consumo
De 0,050 a 0,100 kg/m^2 y capa de MASTERTOP P 691.
Estos consumos son teóricos y dependen de la rugosidad del soporte por lo que deben ajustarse para cada obra particular mediante ensayos "in situ".

Limpieza de herramientas
Las herramientas pueden limpiarse con PREPARACION BETTOR UNIVERSAL.

Presentación
MASTERTOP P 691 se suministra en bidones de 24 kg.

Condiciones de almacenamiento/
Tiempo de conservación
Guardar en lugar seco y a temperaturas de entre +15 y +25 ºC en su envase original cerrado. No exponer al sol.
Para el tiempo de conservación en estas condiciones mirar etiqueta del envase.

Manipulación y transporte
Ver etiqueta y hoja de seguridad del producto.

Hay que tener en cuenta
- Si el máximo tiempo indicado para el recubrimiento del MASTERTOP P 691 ha sido sobrepasado, deberá aplicarse una nueva capa.
- No añadir disolvente ni ningún otro tipo de sustancias.
- No utilizar en piscinas o donde exista contacto permanente con agua clorada.

Datos Técnicos

Densidad:		1,03 g/cm³
Viscosidad:		110 mPas
Contenido en sólidos:		60% (en volumen)
Temperatura del soporte / ambiental:		mínimo +10 ºC / máximo +30 ºC
Temperatura del material:		mínimo +15 ºC / máximo +25 ºC
Humedad relativa:		mínimo 40% / máximo 80%
Recubrible tras:	a +23 ºC – 50% HR a +10 ºC – 60% HR	mínimo 1 h / máximo 24 h mínimo 2 h / máximo 36 h
Temperaturas superiores acortan estos tiempos e inferiores los alargan. Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados.		

NOTA:
La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.
Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.
Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.
BASF Construction Chemicals España, S.A. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.
Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.
Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada.
Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.
Edición 11/08/2006 La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

BASF Construction Chemicals España, S.A.
Basters, 15
08184 PALAU-SOLITÀ i PLEGAMANS (Barcelona)
Telf.: 93 862 00 00 - Fax 93 862 00 20
Internet: http://www.basf-cc.es