

MasterSeal P 691

Puente de unión de poliuretano monocomponente para los sistemas de impermeabilización MasterSeal Roof y MasterSeal Traffic.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Imprimación promotora de adherencia en la aplicación de nuevos sistemas MasterSeal Roof o MasterSeal Traffic sobre otros ya existentes.
- Trabajos de renovación o reparación de la capa de sellado resistente a los rayos UV en los sistemas MasterSeal Roof o MasterSeal Traffic.
- Puente de unión para la aplicación de sistemas MasterSeal Roof, 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 MasterSeal Roof o MasterSeal Traffic.
- 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 MasterSeal P 691.

La temperatura del soporte debe ser al menos de 3 °C por encima de la del punto de rocío.

(b) Aplicación: Agitar el MasterSeal P 691 antes de trasladarlo 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 MasterSeal 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/m² y capa de MasterSeal 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 Preparación Universal.

PRESENTACIÓN

MasterSeal P 691 se suministra en bidones de 19,5 kg.

ALMACENAJE

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

MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE

Para la manipulación de este producto deberán observarse las medidas preventivas habituales en el manejo de productos químicos, por ejemplo no comer, fumar ni beber durante el trabajo y lavarse las manos antes de una pausa y al finalizar el trabajo.

Puede consultarse la información específica de seguridad en el manejo y transporte de este producto en la Hoja de Datos de Seguridad del mismo.

La eliminación del producto y su envase debe realizarse de acuerdo con la legislación vigente y es responsabilidad del poseedor final del producto.

MasterSeal P 691

Puente de unión de poliuretano monocomponente para los sistemas de impermeabilización MasterSeal Roof y MasterSeal Traffic.

DEBE TENERSE EN CUENTA

- Si el máximo tiempo indicado para el recubrimiento del Masterseal 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.

	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg 07	
169101- EN 13813:2002	
Imprimación epoxi para recubrimientos sintéticos sobre superficies de hormigón	
Comportamiento al fuego	Efl
Emisión de sustancias corrosivas	SR
Permeabilidad al agua	NPD
Resistencia al desgaste	< AR 1
Adherencia	> B 1,5
Resistencia al impacto	> IR 4
Aislamiento acústico	NPD
Absorción acústica	NPD
Resistencia térmica	NPD
Resistencia química	NPD
Resistencia al deslizamiento	NPD

NPD = Prestación no determinada

MasterSeal P 691

Puente de unión de poliuretano monocomponente para los sistemas de impermeabilización MasterSeal Roof y MasterSeal Traffic.

Datos Técnicos		
Características	Unidades	Valores
Densidad:	g/cm ³	1,03
Viscosidad:	mPas	110
Contenido en sólidos:	% (en volumen)	60
Temperatura del soporte / ambiental:	°C	mínimo +10 / máximo +30
Temperatura del material:	°C	mínimo +15 / máximo +25
Humedad relativa:	%	mínimo 40 / máximo 80
Recubrible tras: a +23 °C – 50% HR a +10 °C – 60% HR	h	mínimo 1 / máximo 24 mínimo 2 / máximo 36

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.

Master Builders Solutions España, S.L.U. 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 reintegrar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

mbs-cc@mbcc-group.com

www.master-builders-solutions.com/es-es