

PORISTOP

Pasta poliuretánica bicomponente para rellenar subcapas de asfalto

CARACTERÍSTICAS

Poristop es una pasta poliuretánica de viscosidad media que se utiliza para rellenar y nivelar capas subyacentes; su composición con un altísimo residuo seco ofrece un sellado perfecto de las capas subyacentes para que sean planas y homogéneas y prevenir que se formen burbujas en los siguientes estratos resinosos autonivelantes poliuretánicos. Poristop también se puede utilizar como relleno de hundimientos y depresiones antes de colocar el revestimiento autonivelante.

ASPECTO

Componente A: Pasta pigmentada de alta viscosidad.
Componente B: Líquido pardo de baja viscosidad.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

Característica	U.M.	Valor	Tolerancia
Peso específico	Kg/dm ³	1,34	± 0,1
Extracto seco en masa	%	99,5	± 3
Extracto seco en volumen	%	99	± 3
Extracto a 450°C	%	39	± 3
Relación de mezclado (A:B) en peso	-	A:B = 83:17	-

INDICACIONES DE COLOCACIÓN

Herramientas	Dilución	Tipo de diluyente	Limpieza herramientas
Espátula engomada o espátula metálica lisa (americana)	Listo para el uso	-	DIL S1

FONDO

Las subcapas de asfalto tienen que ser compactas, coherentes, no tienen que tener aceite, grasa ni humedad y tienen que estar bien niveladas (consulte las fichas específicas relativas a la construcción de las subcapas); las superficies de asfalto tienen que madurar 3 - 4 semanas después de la aplicación.

NOTA: las superficies de resina generalmente son superficies impermeables (no drenantes) y necesitan una subcapa con las inclinaciones correctas apropiadas para que las aguas pluviales fluyan con facilidad y evitar estancamientos. Todas las intervenciones de alisado tienen que realizarse antes de colocar el revestimiento final; cuando sea necesario consulte con el Departamento Técnico de Casali S.p.A.

CONSUMO

El consumo mínimo aconsejado para superficies de asfalto es de 1,0 - 1,5 kg/m² en una capa según la rugosidad de la subcapa.

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente: MÍN 10°C - MÁX 35°C
Humedad relativa ambiente: MÁX 80 %
Temperatura del soporte: MÍN 10°C - MÁX 35°C

ENDURECIMIENTO A 23°C 50% HR

Pot life	30' a 23°C
Tiempo de empalme	MÍN 20 h - MÁX 36 h
Tiempo máximo de endurecimiento	3 - 5 días

Los tiempos indicados se refieren a condiciones estándar de laboratorio. En los tiempos de secado influyen mucho las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y las radiaciones solares directas aceleran el secado; las sombras, las bajas temperaturas y la elevada humedad retrasan el secado. En invierno colóquelo en las horas centrales y más calurosas del día. Compruebe siempre que se haya secado la capa anterior antes de realizar una nueva aplicación.

EMBALAJE

Colores disponibles	Gris
Envasado	A + B = 20 kg

INDICACIONES PARA EL ALMACENAJE

Temperatura de conservación	MÍN 10°C - MÁX 40°C
Estabilidad en los envases originales	6 meses

ADVERTENCIAS

No aplique el producto cuando haya niebla, mucha humedad o cuando haya riesgo de que llueva o hiele. Las condiciones de la subcapa por lo que respecta a la planidad, la resistencia, la coherencia y la correcta granulometría se tienen que comprobar minuciosamente para evitar imperfecciones en la superficie. Las reparaciones y/o los rellenos se tienen que realizar según las indicaciones de Casali S.p.A. Compruebe si puede haber humedad de ascensión y/o de infiltración y cuando sea necesario póngase en contacto con el Departamento Técnico de Casali S.p.A. Conserve el componente B a temperaturas comprendidas entre los 10°C y los 30°C, de lo contrario se puede cristalizar el material y se desaconseja que se utilice. Sin embargo se puede reacondicionar el material durante varias horas con una estufa o al baño maría a 40 - 45°C agitando de vez en cuando la lata para eliminar las partes de material que hayan reaccionado devolviéndolo a la forma líquida (el endurecedor tiene que tener un aspecto claro, de no ser así la fusión de los cristales no se ha completado). Asimismo el material calentado tiene que utilizarse de inmediato ya que de lo contrario se estropea y no se puede utilizar.

NORMAS DE SEGURIDAD

Consulte atentamente la ficha de datos de seguridad antes de utilizar el producto.

Los datos que contiene esta ficha técnica tienen valor indicativo y la empresa se reserva el derecho de modificarlos, por motivos técnicos, sin preaviso. Las soluciones de utilización que se proponen no comprenden la totalidad de las que pueden adoptarse, sino que representan una casuística de la experiencia de aplicación detectada por Casali y por tanto tienen únicamente un valor indicativo. El uso, tanto propio como impropio, de los productos citados es responsabilidad exclusivamente del usuario que tiene que efectuar una evaluación previa acerca de la idoneidad del producto respecto a sus exigencias además de prestar la máxima atención a la hora de utilizar cualquier producto químico. Nota importante: para una mejor homogeneidad cromática de los productos que quedan a la vista, se aconseja utilizar material del mismo lote de fabricación como capa de acabado. El Departamento Técnico de la Sección de Sintéticos de Casali está disponible para proporcionar aclaraciones y para responder a peticiones específicas que deriven del tipo de obra (tel. +39 071 9162095).