

PAVISINT HL 77

Capa rígida intermedia del sistema Pavisint SL 75 RW

CARACTERÍSTICAS

Pavisint HL 77 es un producto bicomponente constituido por resinas poliuretánicas rígidas, autonivelante y sin disolventes; se aplica en el sistema Pavisint SL75 RW como igualador para la utilización de la superficie con patines en línea, patines de hockey y disciplinas en silla de ruedas.

ASPECTO

Componente A: líquido gris de baja viscosidad
Componente B: líquido pardo de viscosidad media

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO LÍQUIDO

| Característica | U.M. | Valor | Tolerancia |
|------------------------------------|--------------------|-------------|------------|
| Peso específico | Kg/dm ³ | 1,07 | ± 0,05 |
| Extracto seco en masa | % | 100 | ± 0 |
| Extracto seco en volumen | % | 100 | ± 0 |
| Extracto a 450°C | % | 3 | - |
| Relación de mezclado (A:B) en peso | - | A:B = 67:33 | - |

INDICACIONES DE COLOCACIÓN

| Herramientas | Dilución | Tipo de diluyente | Limpieza herramientas |
|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|
| Espátula calibrada | Listo para el uso | - | DIL S1 |

FONDO

Capa de goma granular (SPORMAT) rasada con Pavisint Sealer 45.

NOTA: las superficies de resina normalmente son superficies impermeables (no drenantes) y necesitan una subcapa con la inclinación correcta idónea para que fluyan fácilmente las aguas pluviales y evitar estancamientos. Todas las intervenciones de regularización tienen que realizarse antes de la colocación del revestimiento final; cuando sea necesario consultar con el departamento técnico de Casali S.p.a.

CONSUMO

El consumo es de 1,10 kg/m² por un grosor de 1 mm.

INDICACIONES PARA LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente: MÍN 10°C - MÁX 40°C
Humedad relativa ambiente: MÁX 80 %
Temperatura del soporte: MÍN 10°C - MÁX 40°C

ENDURECIMIENTO A 23°C Y 50% HR

| | |
|--|---------------|
| Pot-Life | 30 min |
| Tiempo de empalme | MÍN 12 h |
| Tiempo máximo de endurecimiento | 5 días aprox. |

Los tiempos que se indican se refieren a condiciones estándar de laboratorio. En los tiempos de secado influyen mucho las condiciones meteorológicas; las altas temperaturas y el sol directo aceleran el secado; las sombras, las bajas temperaturas y la humedad elevada frenan el secado. En invierno concentrar la colocación en las horas centrales y más calurosas del día. Comprobar siempre que se haya secado la capa anterior antes de una nueva aplicación.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO SECO

| Característica | Valor |
|-------------------------------------|-------|
| Dureza Shore D (después de 20 días) | 77 |

EMBALAJE

| | |
|----------------------------|---------------|
| Colores disponibles | neutro |
| 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

Evitar aplicar el producto cuando hay niebla, mucha humedad o amenaza de lluvia o hielo. Las condiciones de la subcapa en términos de planitud, resistencia, consistencia y correcta granulometría tienen que verificarse 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.

Verificar la posible presencia de humedad de subida y/o de infiltración, cuando sea necesario ponerse en contacto con el departamento técnico de Casali S.p.A.

Conservar el componente B a temperaturas comprendidas entre 10°C y 30°C, de lo contrario se puede producir la cristalización del material y se desaconseja utilizarlo. Sin embargo se puede reacondicionar el material durante varias horas con una estufa o a baño maría a 40-45 °C agitando de vez en cuando la lata para eliminar las partes sólidas de material devolviéndolo al estado líquido (el endurecedor tiene que ser transparente, de lo contrario la fusión de los cristales no es total). Asimismo el material calentado tiene que utilizarse de inmediato ya que de lo contrario se deteriora y no puede utilizarse.

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).