ALSAN® BK 1000

ALSAN® BK 1000 es un impermeabilizante monocomponente a base de poliuretano alifático, de aplicación líquida. Tras su aplicación, el material cura con la humedad del aire para formar una membrana sin juntas, elástica, que puentea grietas y es transitable.

La membrana curada presenta una alta resistencia a la adhesión a baldosas, baldosas de vidrio, hormigón, solado de cemento, madera y superficies de fibrocemento.

ALSAN® BK 1000 es resistente al contacto con el agua, a las inclemencias del tiempo, a la luz solar, a la abrasión (tráfico peatonal) y a las variaciones térmicas (temperatura de servicio de -30 °C a +80 °C).

APLICACIÓN:

Revestimiento impermeabilizante sin juntas para terrazas, balcones y cuartos húmedos, así como para azulejos y superficies de vidrio. Apto para zonas de tránsito peatonal. Se puede aplicar sobre azulejos, superficies cerámicas, vidrio y baldosas de vidrio, hormigón y soleras de cemento. **ALSAN® BK 1000**

ALSAN® BK 1000 no debe aplicarse directamente en piscinas ni depósitos de agua, pero puede aplicarse en las zonas circundantes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

DATOS TÉCNICOS:

Viscosidad (+200 °C):	aprox. 1300 mPa.s
Color:	transparente
Densidad (+200 °C):	1,0 g/cm³
Sólidos en volumen:	75 %
Dureza Shore A:	90 (7 días)
Punto de inflamación:	> 45 °C
Factor de difusión del vapor de agua:	aprox. 4000 μm
Factor de resistencia a la difusión del CO2:	takr 700.000 μm
Resistencia a la tracción (DIN 53504)	> 10 N/mm² (7 días) > 25 N/mm² (30 días)
Resistencia a la tracción (DIN 53504)	> 200 % (30 días)

DATOS TÉCNICOS:

Temperatura de aplicación:	+5 °C a + 30 °C

DURACIÓN ENTRE APLICACIONES:

(a 1 °C)	mín. 24, máx. 36 h
(a 23 °C)	mín. 16, máx. 24 h
(a 30 °C)	mín. 12, máx. 24 h

TIEMPO DE CURADO (TRÁNSITO PEATONAL):

(a 23 °C)	16 h
(a 30 °C)	12 h

TIEMPO DE CURADO (RESISTENCIA MECÁNICA):

(a 1 °C)	72 h
(a 23 °C)	24 h
(a 30 °C)	24 h

TIEMPO DE CURADO (RESISTENCIA QUÍMICA):

(a 1 °C)	7 días
(a 23 °C)	5 días
(a 30 °C)	5 días

INSTRUCCIONES:

Preparación de la superficie:

Las superficies deben estar limpias, en buen estado y secas.

El polvo, el aceite, la grasa, los revestimientos antiguos, la lechada, las eflorescencias, el óxido, los compuestos de curado, las ceras, el aceite de encofrado y cualquier contaminación similar deben limpiarse o eliminarse antes de la aplicación.

No aplicar sobre superficies donde se prevea humedad ascendente.

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

SOPREMA CHILE el juncal 240 bodega 8 y 51 Quilicura

Acondicionar el material a temperatura ambiente.

APLICACIÓN DE ALSAN® BK 1000:

El sustrato y la membrana sin curar deben estar al menos 30 °C por encima del punto de rocío para reducir el riesgo de condensación.
Imprimación: imprimar los sustratos preparados con **ALSAN® BK 1000** Primer como agente adhesivo.
Aplicar la imprimación con un paño y frotar uniformemente.
Consumo aproximado: 50 g/m². La imprimación solo es necesaria en superficies no absorbentes, como azulejos o vidrio.
Capas posteriores: aplicar al menos 2 capas (sin diluir) con brocha, rodillo o pistola airless. Esperar entre capas (consultar la tabla de tiempos).

No aplicar capas con un grosor superior a 0,5 mm en una sola capa (la encapsulación del disolvente puede provocar la formación de burbujas).

APLICACIONES ESPECIALES:

ALSAN® BK 1000 se puede utilizar para crear franjas antideslizantes en zonas de piscinas, baños y zonas húmedas similares.
Franjas antideslizantes: pegue las áreas con la forma deseada. Aplique la primera capa de **ALSAN® BK 1000** con brocha o rodillo.
Espolvoree arena seca, perlas de vidrio, azúcar cristal o similar sobre la capa húmeda. Espere a que se seque completamente y aplique una segunda capa.

CONSUMO:

ALSAN® BK 1000	**(1-2 capas)**	**0,25 – 0,50 Lt / m2**

EMBALAJE:

ALSAN® BK 1000 Primer **250 ml tin**
ALSAN® BK 1000 **4,0 Lt tin**

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Limpie el material con un disolvente adecuado, como diluyente KÖSTER n.° 1 o un solvente adecuado, mientras aún esté húmedo. El material curado solo se puede retirar mecánicamente.

NOTAS:

No aplicar a temperaturas inferiores a 5 °C ni si se prevén temperaturas inferiores a 5 °C en las próximas 24 horas.
No aplicar sobre superficies húmedas, mojadas o congeladas.
No aplicar sobre superficies polvorientas o frágiles.
En caso de duda, realizar una prueba de adherencia.
Las bajas temperaturas prolongan la vida útil y el tiempo de curado del recubrimiento, y las altas temperaturas la acortan.
Los altos niveles de humedad pueden impedir el curado adecuado del recubrimiento.
En caso de duda, realizar una prueba de adherencia antes de la aplicación.
No aplicar sobre hormigón que esté fresco durante más de 3-4 semanas.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar en un lugar seco y a temperatura ambiente, en sus envases originales.

VIDA ÚTIL:

6 meses.

SALUD Y SEGURIDAD:

Contiene isocianatos.
Evitar la inhalación de vapores y el contacto con la piel.
Usar protección adecuada.
Ropa, guantes y protección ocular/facial.
Se recomienda una ventilación adecuada del área de trabajo.
En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón.
En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua y consultar a un médico.
Durante su uso, no comer, beber ni fumar, y mantenerse alejado de fuentes de ignición.
Para obtener información adicional sobre advertencias de seguridad, normativas de transporte y gestión de residuos, consulte la Ficha de Datos de Seguridad del Material correspondiente.

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

SOPREMA CHILE el juncal 240 bodega 8 y 51 Quilicura

ALSAN® BK 1000 PRIMER

ALSAN® BK 1000 PRIMER Imprimación para aplicación de BK 1000 sobre vidrio, cerámica y azulejos esmaltados.

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTOS:

Nombre del producto en turco > Imprimación **ALSAN® BK 1000 PRIMER**
La imprimación **ALSAN® BK 1000 PRIMER** es una imprimación de curado rápido para vidrio, cerámica y azulejos esmaltados. Se utiliza junto con la aplicación de **ALSAN® BK 1000**.

DATOS TÉCNICOS:

Viscosidad (+200 °C):	**(+200 °C): baja**
Color:	**transparente**
Densidad (+200 °C):	**(+230 °C): 0,80 g/cm³**
Temperatura de aplicación (suelo):	**+50 °C a +300 °C**
Humedad relativa del aire a +50 °C:	**máx. 75 % A > 230 °C: máx. 85 %**

INSTRUCCIONES:

Preparación de la superficie:
Las superficies deben estar limpias, en buen estado y secas.
El polvo, el aceite, la grasa, los revestimientos antiguos, la lechada, las eflorescencias, el óxido, los compuestos de curado, las ceras, el aceite de encofrado y cualquier contaminación similar deben limpiarse o eliminarse antes de la aplicación.
No aplicar sobre superficies donde se prevea humedad ascendente.

Aplicación de la imprimación ALSAN® BK 1000 PRIMER:

Imprimar los sustratos preparados con la imprimación **ALSAN® BK 1000 PRIMER** como agente adhesivo, aplicar la imprimación con un paño y frotar uniformemente.

CONSUMO:

ALSAN® BK 1000 PRIMER	**30 - 50 gr/m2**

EMBALAJE:

ALSAN® BK 1000 PRIMER	**250 gr tineta**

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

Limpie el material con un disolvente adecuado, como diluyente KÖSTER n.° 1, mientras aún esté húmedo.

NOTAS:

No aplicar a temperaturas inferiores a 5 °C ni si se prevén temperaturas inferiores a 5 °C en las próximas 24 horas. No aplicar sobre superficies húmedas, mojadas o congeladas.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar en un lugar seco y a temperatura ambiente, en los envases originales.

VIDA ÚTIL:

6 meses.

SALUD Y SEGURIDAD:

Contiene disolventes. Evite la inhalación de vapores y el contacto con la piel. Use ropa de protección adecuada, guantes y protección ocular/facial. Se recomienda una ventilación adecuada del área de trabajo. En caso de contacto con la piel, lávese inmediatamente con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua y consulte a un médico. Durante su uso, no comer, beber ni fumar, y mantenerse alejado de fuentes de ignición. Para obtener información adicional sobre advertencias de peligro, normativas de transporte y gestión de residuos, consulte la Ficha de Datos de Seguridad del Material correspondiente.

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

SOPREMA CHILE el juncal 240 bodega 8 y 51 Quilicura