

Sellador S

Ideal para sellado de tubos y accesorios previo a la colocación de la lámina Signapool



Masilla de poliuretano de EXCEPCIONAL elasticidad. + del 800%

Ref. 31004



Información del producto

EN 15651-1 y EN 15651-4

SIGNAPOOL SELLADOR S es un elastómero poliuretánico de alta calidad, especialmente indicado para dar respuesta a las exigencias técnicas del **Sistema Signapool**: adhesión, estanqueidad, durabilidad y resistencia al agua de las piscinas.

Con estas características, es también **ideal para sellar juntas de dilatación** sometidas a esfuerzos extremos: cámaras frigoríficas a -30°C, suelos radiantes, fachadas sometidas a fuerte insolación en verano y a intenso frío en invierno, etc.



Aplicaciones

- **Sellado** seguro del Sistema SIGNAPOOL: estanqueidad, adhesión y máxima flexibilidad.
- Ideal en casos extremos: suelos radiantes, cámaras frigoríficas a -30°C, fachadas sometidas a inclemencias de calor, frío y humedad, etc.
- **Ideal para sellar los pasamuros de P.V.C.** en piscinas públicas o privadas.
- Ideal para sellar fisuras vivas en el hormigón en piscinas, depósitos, etc.
- Apta para usarla en **carpinterías de aluminio, vidrio y en madera.**
- Gracias a su bajísimo módulo presenta una **gran elasticidad**, siendo útil para ser aplicada en interiores y exteriores sometidos incluso a fuertes vibraciones.
- **Resistente a los aceites y a las grasas**; no corroe las superficies; es impermeable y evita la formación de hongos.

Masilla de poliuretano de EXCEPCIONAL elasticidad. + del 800%

Modo de empleo

SOPORTE:

Todas las superficies de contacto deben ser resistentes, sólidas, estar limpias de polvo, pintura, ceras, aceites y grasas, y estarán perfectamente fraguadas (en hormigón: 4 semanas)

APLICACIÓN DE LA IMPRIMACIÓN:

El SELLADOR Signapool S puede aplicarse en superficies NO absorbentes sin imprimación (aluminio, vidrio...), y en superficies SÍ absorbentes con previa imprimación con el producto IMPRIMACIÓN SELLADOR S (en hormigón, mortero, madera, tejas, ladrillos)

Aplicar con brocha hasta saturar completamente el soporte. Es ESENCIAL realizar esta operación con EFICACIA.

APLICACIÓN DE LA MASILLA:

Dejar secar la **IMPRIMACION SELLADOR S** mínimo 1 hora y máximo 4 horas.

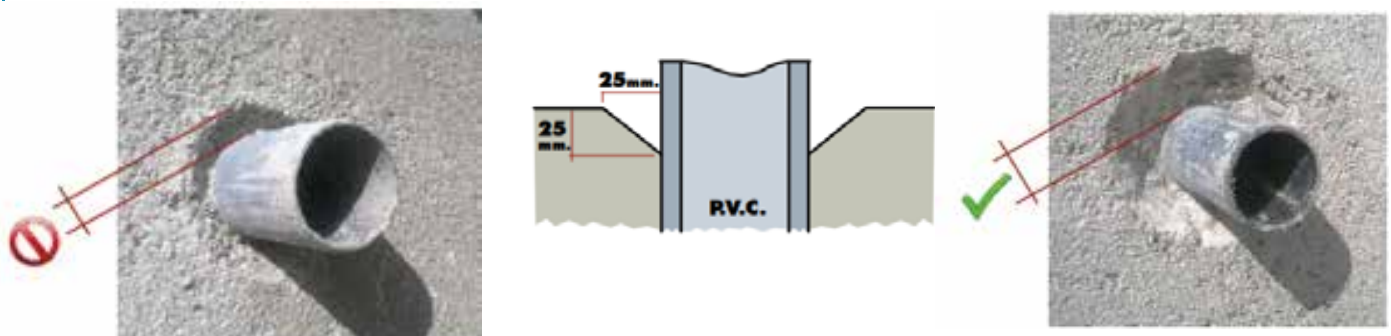
Cortar la salchicha por una punta usando unas tijeras, e introducir la salchicha en la pistola específica para este tipo de envases.

Cortar la cánula con el diámetro e inclinación deseados.

Aplicar el producto procurando que entre en profundidad y también que entre en contacto con los lados de la junta, o del hormigón, o de la fisura, etc. que debemos sellar.

Otros consejos a tener en cuenta:

- Aplicar la masilla en tres pasadas sucesivas: las dos primeras cerca de los lados de la junta, y la tercera pasada en el centro.
- Se puede alisar usando una herramienta afín y un poco de agua jabonosa.



CONSUMOS APROXIMADOS

SELLADOR S

Piscina* 100m2 :

1 salchicha

*Considerando aproximadamente:

1 skimmer

1 luz

4 salidas de agua

DATOS TÉCNICOS

TIPO: F-EX-T-INT y PW-INT Masilla de poliuretano de alta elasticidad

Densidad: 1,2 g/cm³

Toxicidad: Contiene isocianatos: evitar el contacto con la piel.

En caso de contacto con los ojos, limpiar inmediatamente con agua.

Temperatura de aplicación: + 1°C a + 30°C

Tiempo de formación de "piel": 15 min (+20°C-65%hr)

Velocidad de polimerización: 1,5mm de grosor cada 24h. (+20°C-65%hr)

Dureza Shore A: 14 ± 5

Módulo De Elasticidad 0,1-0,2 N/mm² (DIN53504)

Elongamiento Hasta La Rotura: > 800%

Recuperación elástica: > 80%

Capacidad de movimiento: 25%

Rango De Temperatura Permitido: de -30°C a +90°C.

Resistencia Química: Al agua, a los agentes de limpieza, a los contactos esporádicos de aceites, hidrocarburos, ácidos o álcalis diluidos.

Resistencia A Los Uv: La sensibilidad de los poliuretanos a los UV provoca un leve aumento de "tono de color" a la junta, pero no modifica sus propiedades físicas.



signapool

www.signapool.com