

QUILOSA PROFESSIONAL PROHERO Sellador

El sellador Prohero es un producto versátil de última generación para aplicaciones interiores, desarrollado con una innovadora tecnología SPD (dispersión de polímeros silanizados). El producto tiene una gran elasticidad, una perfecta adherencia a las superficies, es resistente al agua y al moho y a los hongos. Se puede pintar cuando está completamente curado. Dedicado al sellado sanitario, trabajos de acabado y aplicaciones especiales. Puede utilizarse en trabajos de pintura y acabado, por ejemplo, en el sellado de ventanas y puertas. Debido al sistema de curado neutro es adecuado para superficies sensibles como espejos, piedra natural o elementos acrílicos en cocinas, baños y otras zonas húmedas. No contiene disolventes.

VENTAJAS

- para todas las superficies
- sin olor y químicamente neutro
- resistente al agua
- resistente al moho y a los hongos
- se puede pintar
- súper elástico
- seguro para superficies sensibles
- seguro para el medio ambiente
- posibilidad de fijar juntas con el mismo producto
- fácil de quitar con las manos y las herramientas
- muy buena resistencia térmica
- para el contacto indirecto con alimentos

APLICACIÓN

- sellado de juntas en zonas húmedas
- trabajos de acabado en la cocina y el baño
- sellado alrededor de bañeras, fregaderos, lavabos y platos de ducha
- rejuntado de baldosas cerámicas
- rellenar grietas y arañazos en la cerámica

- sellado de ventanas y puertas
- sellado de elementos de construcción de hormigón, madera, metal y plástico
- sellado entre paredes y zócalos, escaleras, techos y tomas de corriente
- pequeñas reparaciones antes de pintar, rellenar arañazos y grietas en paredes y techos
- sellado de espejos y piedra natural

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

El producto cumple los requisitos de:

- EN 15651-1:2012 F-INT
- EN 15651-3:2012 S, S1
- Indoor Air Comfort GOLD
- French VOC Regulation A+
- EMICODE: EC1 PLUS
- BREEAM International
- LEED v.4
- ISEGA

DATOS TÉCNICOS

No curado - probado a 23°C y 50% de humedad relativa	Valor
Densidad (ISO 2811-1) [g/ml]	1,15 - 1,19
Tiempo de formación de piel [min]	5 - 7
Rapidez de curado [mm/24h]	3 - 4
Esgurrimiento de superficies verticales [+50°C] (ISO 7390) [mm]	0 - 3
Curado: probado después de 4 semanas a 23°C y 50% de humedad relativa	Valor
Dureza Shore A (ISO 868)	37 - 43
Resistencia a temperatura [°C]	-20 - +80
Color	Valor
Blanco	+

Condiciones de aplicación	Valor
Temperatura del sustrato [°C]	+5 - +25
Temperatura del recipiente [°C]	+5 - +25
Temperatura de aplicación [°C]	+5 - +30

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la aplicación, lea las instrucciones de seguridad indicadas en la Hoja de seguridad (MSDS).

Preparación de la superficie

- Las superficies a pegar deben estar limpias y secas (no escarchadas), libres de polvo, óxido, trozos sueltos de sellante antiguo, y libres de grasa, aceite y pintura y otros contaminantes que reducen la adhesión del sellante.
- Para evitar suciedad alrededor de la zona de trabajo y lograr una aplicación pareja, usar cinta de enmascarar en zona de aplicación. Retirar la cinta una vez terminada la aplicación
- El sellador no requiere uso de imprimantes para la mayoría de las superficies. En superficies con baja adherencia usar imprimante.
- Se aconseja desengrasar las superficies con acetona o etanol (cristal, vidrio, metal) o detergente (materiales sintéticos).
- Juntas de gran profundidad deben considerar la aplicación previa de cordón de polietileno para fondos de juntas.
- El ancho de la junta deberá ser tal que permita el movimiento en el rango calculado para el sellador en cuestión (factor de acomodación).

Preparación del producto

- Antes de la aplicación, el producto debe estar a la temperatura del recinto donde se aplicara

Aplicación

- Corte la parte superior del adaptador roscado. Enroscar la punta de la boquilla y cortarla en un ángulo de 45°, con el diámetro igual al ancho del hueco.
- Tratamiento realizado en el momento de trabajo dado en la tabla de datos técnicos.
- Remover cinta de enmascarado antes de la formación de piel
- Se debe permitir el curado total en caso de juntas
- Exprime el sellador con unas pinzas mecánicas

3/5

- Evitar el contacto de la junta con el agua durante los dos primeros días.
- Alise las juntas con un cubo para extender el sellador, una espátula o el dedo.
- La anchura mínima recomendada de la junta es de 5 mm, y la máxima de 15 mm. La relación recomendada entre anchura y profundidad debe ser de 2:1 (por ejemplo, anchura 12 mm, profundidad 6 mm).

Trabajos después de completar la aplicación

- Lavar con agua el sellador no curado de las manos, las herramientas y las superficies sucias.
- No es adecuado para usos médicos. El sellador no ha sido debidamente probado y no es adecuado para aplicaciones médicas y farmacéuticas.

Notas / limitaciones

- No usar el sellador en superficies bituminosas, cauchos parcialmente vulcanizados, cloropreno u otros materiales de construcción que producen aceites, plastificantes o disolventes
- No es adecuado para usos médicos. El sellador no ha sido debidamente probado y no es adecuado para aplicaciones médicas y farmacéuticas.
- Antes de pintar se recomienda llevar a cabo pruebas de ensayo, especialmente en caso de pinturas en base solvente.
- El sellante no es adecuado para la inmersión permanente en agua y para superficies permanentemente húmedas.
- El sellador se adhiere muy bien a la madera en bruto, pero se recomienda comprobar la adherencia cada vez, especialmente cuando la madera está impregnada, barnizada o pintada
- Debido a la variedad de materiales de construcción utilizados, es aconsejable realizar una prueba cada vez antes de aplicar el producto

NOTAS / LIMITACIONES

Todos los parámetros anteriores están basados en ensayos de laboratorio que obedecen a estándares internos del fabricante y dependen en forma importante de las condiciones de curado (temperatura y humedad ambiente, calidad de equipos usados y habilidades del aplicador).

TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO

Almacenar hasta 12 meses en el envase original en un lugar seco, protegido del calor, a una temperatura de +5 °C a +25 °C.

El producto puede ser transportado a bajas temperaturas de hasta -10 °C durante un máximo de 3 semanas, antes de utilizar el producto debe ser acondicionado durante 24 horas a +23 °C.

DATOS DEL CATÁLOGO

Capacidad nominal / talla / tamaño	Color	Número de piezas por paquete colectivo	Número de catálogo	Índice	Código EAN
280 ml	blanco	12	SEA-SASNTS2-QP-35-ml-280-001	10048456	8411729004095
280 ml	blanco	12	SEA-SASNTS2-QP-35-ml-280-001		8411729004156

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Para información más precisa consultar la Hoja de Seguridad del producto disponible bajo solicitud al fabricante.

Toda información escrita o verbal, así como recomendaciones e instrucciones son entregadas de buena fe y de acuerdo a las normas internas del fabricante y en acuerdo a nuestro conocimiento del producto, ensayos y experiencia. Los usuarios de este producto deben verificar de la mejor forma posible que la aplicación de este producto se realice correctamente, incluida la verificación final de la aplicación, las condiciones apropiadas de trabajo y uso adecuado del producto. El fabricante no se hace responsable por pérdidas de cualquier tipo producto del uso inapropiado o para usos diferentes a los indicados por el fabricante.