



# Enkopur® Tela líquida

La solución sin compromisos  
para todas las condiciones  
meteorológicas

seguridad completa para todo tipo de cubiertas

[www.enke-werk.de](http://www.enke-werk.de)



# Enkopur® Tela líquida

## Porque todas las cubiertas necesitan una protección impermeable

El mejor componente para la conservación de una cubierta es una capa de protección impermeable. La tela líquida Enkopur®, combinada con el geotextil Polyflex de Enke, crea una película de protección contra todo tipo de agresiones atmosféricas, protegiendo las cubiertas contra las filtraciones, incluso en los encuentros y remates críticos. Así, los clientes sacan ventaja de un sistema probado, y evitan sobrecostos elevados y pérdidas de tiempo.

Enkopur® es una tela líquida monocomponente, autovulcanizable, y resistente a las inclemencias atmosféricas, indicada para la impermeabilización de cubiertas, terrazas, balcones y puntos de difícil acceso. La flexibilidad de la armadura del geotextil Polyflex de Enke, junto con la calidad y la durabilidad de la tela líquida Enkopur®, constituyen la receta perfecta para una impermeabilización bien lograda. Por medio de los pre-polímeros de poliuretano especial, la resistencia a la lluvia se desarrolla con rapidez y garantiza la seguridad permanente

en términos de seguridad de superficie, incluso bajo condiciones atmosféricas adversas.

Combinado con las imprimaciones específicas, el sistema ofrece una adherencia muy buena a las superficies de construcción más comunes. Su permeabilidad al vapor de agua es excelente, incluso superior a los valores notables de Enkryl®, lo que significa que los eventuales restos de humedad en los estratos subyacentes podrán secar con el tiempo. Los puntos singulares y los encuentros problemáticos quedan impermeabilizados de forma duradera.

### Tela líquida Enkopur® con geotextil Polyflex de Enke:

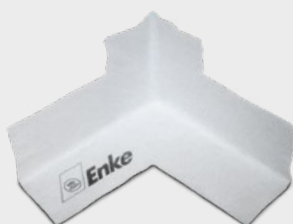
Seguridad comprobada, incluso en los puntos singulares de ejecución difícil



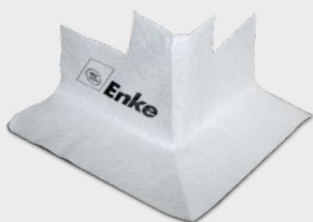
Geotextil en rollo



Babero



Esquina interior



Esquina exterior

## Enkopur®

### Ventajas del producto

- Impermeabilización sin juntas
- Resistente a las inclemencias atmosféricas
- Monocomponente
- Autovulcanizable
- Desarrolla una resistencia rápida contra la lluvia
- Adherencia muy buena al soporte
- Excelente permeabilidad al vapor de agua
- Certificación técnica Europea conforme ETAG 005 (ETA-04/0020)
- Certificación de resistencia al fuego o el calor radiante conforme a DIN 4102
- Certificado por el instituto supervisor de la construcción alemán
- Aplicación en frío sin necesidad de soldadura

# Enkopur®

## Áreas de aplicación

Para la impermeabilización segura de:



Cubiertas planas



Puntos singulares



Terrazas y balcones



Remates laterales en paramentos verticales de poca altura, esquinas interiores y exteriores



Remates difíciles



Canalones

# Enkopur®

## Datos técnicos

<b>Componente principal:</b>	Poliuretano
<b>Densidad:</b>	1,4 g/cm <sup>3</sup> a 20° C
<b>Viscosidad:</b>	± 6000 mPas/20 °C (tixotrópico)
<b>Capacidad de expansión:</b>	aproximadamente 40 incluido geotextil
<b>Resistencia a tracción:</b>	aproximadamente 7 N/mm <sup>2</sup> incluido geotextil
<b>Resistencia a la difusión de vapor <math>\mu</math>:</b>	aproximadamente 1550
<b>Tiempo de secado superficial:</b>	aproximadamente 2 horas a 20 °C y humedad rela de 60
<b>Color:</b>	gris claro
<b>Resistente a:</b>	agua de mar, gases industriales, rayos UV y oxígeno. Los disolventes orgánicos producen el hinchado de Enkopur® y deben ser alejados.
<b>Almacenamiento:</b>	Mínimo 6 meses en envase cerrado
<b>Envejecimiento artificial acelerado:</b>	Después de 10.000 horas, la superficie se quedó mate (QUV B/4 h UV/4 h 100 rel. HR a 60 °C, alternando). Ninguna otra alteración
<b>Presentación:</b>	envases de 4,0 kg; 12,5 kg y 25 kg
<b>Consumo:</b>	impermeabilización, mínimo 3,0 kg/m <sup>2</sup> incluida la red Polyflex (110 g/m <sup>2</sup> )
<b>Imprimaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· Primer Universal 2K</li><li>· Imprimación universal 933</li><li>· Imprimación P-O para telas a base de poliolefinas</li><li>· Imprimación para vidrio y cerámica vitrificada</li></ul>
<b>Componentes del sistema Polyflex:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>· rollo de geotextil: rollo de 50 m, en anchuras 15 cm, 20 cm, 30 cm, 50 cm, 100 cm. Otras anchuras sobre consulta</li><li>· recercos</li><li>· esquinas interiores y exteriores</li><li>· recercos especiales para ganchos roscados</li></ul>

### Indicaciones relativas a la gestión de residuos

Para permitir su procesamiento acorde a la legislación vigente, después de su uso, los envases deben ser vaciados totalmente, preferiblemente con una espátula, a fin de que no desprendan nada de su contenido. Los envases totalmente vaciados pueden ser entregados a los centros gestores de residuos autorizados. A petición, la empresa Enke le indicará un centro autorizado. También encontrará un centro de gestión de residuos en las páginas específicas de su comunidad autónoma. Las adherencias húmedas y las cantidades mayores del producto deben ser reciclados por cuenta del aplicador.

A su petición le enviaremos la documentación técnica del producto. Además, tendrá a nuestros técnicos comerciales a su disposición para que le presten asesoramiento técnico o visita a obra sin coste adicional.

Para Enkopur® disponemos del certificado técnico europeo según ETAG 005 (ETA-04/0020); así como el certificado de resistencia al fuego y al calor radiante conforme a DIN 4102.

**Enke-Werk · Johannes Enke GmbH & Co. KG**  
Hamburger Straße 16, 40221 Düsseldorf  
Telefon +49 (0) 211 304074, Fax +49 (0) 211 393718  
info@enke-werk.de, www.enke-werk.de

**Representante en Península Ibérica**  
**Baukonzept – Soluções Técnicas para Construção Lda.**  
Tel.: +34 667 286 821, E-mail: info@baukonzept.pt