Enkryl®
Tela líquida
la impermeabilización económica

www.enke-werk.de

Enke

Enkryl® Tela líquida

La protección económica contra la intemperie para cubiertas con pendiente

Una capa de protección a prueba de las inclemencias atmosféricas es fundamental para la longevidad de una cubierta. La combinación de la tela líquida Enkryl® con el geotextil Polyflex ofrece una protección excelente a cualquier superficie, y constituye una solución fiable para conferir a las cubiertas la resistencia requerida antes las inclemencias meteorológicas y al envejecimiento, incluso sobre soportes bituminosos o de cemento envejecidos y gastados. Las cubiertas que tengan pendiente suficiente se protegen con Enkryl® contra la humedad y las filtraciones, y se consigue de forma segura y duradera, sin necesidad de usar disolventes, ni aditivos.

Enkryl® es una tela líquida monocomponente para la impermeabilización de cubiertas, lista para aplicar y con adherencia excelente a los soportes más comunes. La dispersión de polímeros acrílicos procura excelentes resultados de resistencia a las influencias atmosféricas y contra el envejecimiento. Enkryl® se combina con la armadura de geotextil Polyflex de Enke, y funciona como impermeabilización sin juntas y con un efecto anticalórico en la capa superficial.

Haga frío o calor, Enkryl® se mantiene flexible a temperaturas entre −30 °C y +100 °C y resiste los contactos ocasionales con el fuego y el calor radiante. Bajo la radiación solar fuerte, el color claro de Enkryl® tiene un efecto de reducción de la temperatura. Además, Enkryl® se distingue por su gran permeabilidad al vapor de agua, lo que permite secar a la humedad retenida entre las capas inferiores de la cubierta.

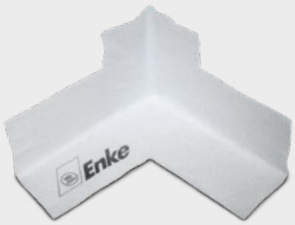
Lo mismo da que sean cubiertas a un agua, zonas problemáticas o puntos singulares, Enkryl® funciona como capa elástica e impermeable.

Enkryl® es la tela líquida en la que puede confiar hasta en los casos más difíciles.

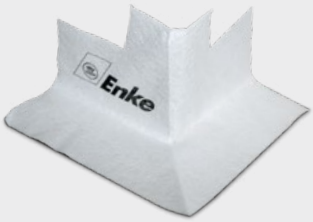
Tela líquida Enkryl® con geotextil Polyflex de Enke:
Seguridad comprobada, hasta en los puntos singulares y de difícil ejecución.

Geotextil en rollo

Babero



Esquina interior



Esquina exterior

Enkryl®

Ventajas del producto

- Monocomponente
- Libre de disolventes y ablandadores
- Resistente a los alcalinos
- Buena permeabilidad al vapor de agua
- Transitable (p.ej. para el mantenimiento)
- Fuerte efecto de reducción de la temperatura en superficie
- Flexibilidad constante entre −30 °C e +100 °C
- Certificación técnica según ETAG 005
- Resistente a los contactos ocasionales con el fuego y el calor radiante

Enkryl®
Áreas de aplicación

Obras nuevas de grandes dimensiones

Obras de rehabilitación de grandes dimensiones

Cubiertas industriales con numerosas instalaciones técnicas

Cubiertas industriales con diferentes puntos singulares

Impermeabilización de monumentos históricos

Remates y puntos singulares

Enkryl®
Datos técnicos

Componente principal:	Acrilato Puro – Polímero de alto peso molecular
Densidad:	1,3 g/cm³ a 20 °C
Viscosidad:	aproximadamente 6000 mPas/20 °C (tixotrópico)
Elongación de rotura:	ca. 40,0 ± 2 incl. geotextil
Resistencia a tracción:	10,0 ± 1 N/mm² incl. geotextil
Factor de difusión al vapor de agua μ:	2400 ± 50
Tiempo de secado superficial:	5 – 8 horas. Transitable después de 15 horas
Disolventes:	Ninguno
Color:	Gris claro, gris, verde
Resistencia contra:	agua salada, gases industriales, rayos ultravioleta y oxígeno. Los disolventes orgánicos producen el hinchamiento de Enkryl® y deben evitarse
Tiempo de almacenaje:	mínimo 6 meses en embalajes sellados
Presentación:	envases de 15 kg y de 30 kg
Consumo:	impermeabilización incluido geotextil polyflex (110 g/m²), mínimo 3,0 kg/m²
Imprimaciones:	· Primer Universal 2K · Imprimación universal 933 · Imprimación para vidrio y cerámica esmaltada · Imprimación acrílica
Componentes del sistema Polyflex:	· rollo de geotextil: rollo de 50 m, en anchuras 15 cm, 20 cm, 30 cm, 50 cm, 100 cm. Otras anchuras sobre consulta · recercos · esquinas interiores y exteriores · recercos especiales para ganchos roscados

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 en obra sin coste adicional.

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

Copyright: Enke-Werk · Johannes Enke GmbH & Co. KG · Susceptible de cambios. Estado técnico en la fecha de impresión 03.2021/1000