



Enkryl® Flüssigkunststoff die wirtschaftliche Abdichtung

www.enke-werk.de



Enkryl® Flüssigkunststoff

Optimaler Wetterschutz – auch für schwierige (Ge-)Fälle

Eine wetterfeste Schutzhaut ist für ein langlebiges Dach unerlässlich. Enkryl® Flüssigkunststoff bietet hervorragenden Oberflächenschutz und ist in Verbindung mit dem Enke Polyflexvlies die zuverlässigste Art, auch abgewitterte, bituminöse und zementgebundene Dachflächen witterungs- und altersbeständig zu machen. Dächer mit genügend Gefälle schützt Enkryl® sicher und beständig vor Feuchtigkeit – und das weichmacher- und lösemittelfrei!

Enkryl® ist ein einkomponentiger, verarbeitungsfertiger Flüssigkunststoff mit sehr guter Haftung zur Abdichtung von Dächern. Die verwendete Dispersion mit Acryl-Polymeren sorgt für eine ausgezeichnete Witterungs- und Altersbeständigkeit und wird in Kombination mit den Enke Polyflexvlieseinlagen zu einer nahtlosen, temperaturmindernden Dachabdichtung.

Ob Minusgrade oder extreme Hitze, Enkryl® bietet eine Dauerflexibilität von -30°C bis $+100^{\circ}\text{C}$ und ist widerstandsfähig gegenüber Flugfeuer und strahlender Wärme. Ist die Sonneneinstrahlung besonders hoch, wirkt die helle Einfärbung temperaturmindernd. Enkryl® zeichnet sich zudem durch eine extrem gute Dampfdurchlässigkeit aus. Somit können selbst stark durchfeuchtete Dachbauten im Laufe der Zeit vollständig austrocknen.

Ob Flachdächer mit Gefälle, Problemzonen oder Anschlüsse: Enkryl® schützt mit einer wetterfesten und rissüberbrückenden Schutzhaut. Vertrauen Sie auf Enkryl® Flüssigkunststoff – auch in schwierigen Fällen.

Die detaillierte Verarbeitungsanleitung finden Sie unter www.enke-werk.de

Enke Flüssigkunststoff mit Enke Polyflexvlies:

Bewährte Sicherheit selbst in schwierigen Anschlussbereichen!



Vliesrollen



Manschette



Innenecke



Außenecke

Enkryl® Produktvorteile

- Einkomponentig
- Weichmacher- und lösemittelfrei
- Alkalibeständig
- Extrem gute Dampfdurchlässigkeit
- Begehrbarkeit (z. B. für Wartungsarbeiten)
- Starke Temperaturminderung durch helle Einfärbung
- Dauerflexibilität von -30°C bis $+100^{\circ}\text{C}$
- Europäisch Technische Zulassung nach ETAG 005
- Widerstandsfähig gegenüber Flugfeuer und strahlender Wärme

Enkryl®

Anwendungsbereiche



Großobjekte Neubau



Großobjekte Sanierung



Industriedächer mit zahlreichen Durchdringungen



Industriedächer mit unterschiedlichen Detaillösungen



Abdichtung denkmalgeschützter Gebäude



Wandanschlüsse und Dachdurchdringungen

Enkryl®

Technische Daten

| | |
|---|---|
| Basis: | Reinacrylat – Hochpolymer |
| Farbe: | grau (Sonderfarben auf Anfrage) |
| Dichte: | 1,3 g/cm ³ bei 20 °C |
| Viskosität: | ca. 6000 mPas/20 °C (thixotrop) |
| Dehnung: | ca. 40,0 ± 2 % inkl. Vlies |
| Zugfestigkeit: | 10,0 ± 1 N/mm ² inkl. Vlies |
| Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ: | 2400 ± 50 |
| Hautbildungszeit: | 5–8 Stunden. Nach ca. 15 Stunden begehbar. |
| Beständigkeit: | Ausgezeichnete Witterungs- und Alterungsbeständigkeit, hervorragende Dauerflexibilität, hohe Wasserdampfdiffusionsfähigkeit. Organische Lösemittel quellen Enkryl® an und müssen ferngehalten werden. |
| Lösemittel: | keine |
| Systembestandteile aus Polyflexvlies: | <ul style="list-style-type: none"> · Vliesrolle: Rolle à 50 m, Breiten: 15 cm, 20 cm, 30 cm, 50 cm, 100 cm, Sonderbreiten auf Anfrage · Manschetten · Innen- und Außenecken · Spezialmanschetten für Stockschrauben |
| Voranstriche: | <ul style="list-style-type: none"> · Enke Universal Primer 2K · Enke Universal Voranstrich 933 · Enke Glasprimer · Enke Beton Voranstrich |
| Verbrauch: | mind. 4,0 kg/m ² mit zusätzlicher Einlage von Enke Polyflexvlies (110 g/m ² Flächengewicht) |
| Lieferform: | 15 kg und 30 kg Gebinde |

Hinweise zur Entsorgung

Die Gebinde müssen zur geordneten Entsorgung direkt nach der letzten Produktentnahme tropffrei bzw. spachtelrein nachentleert werden. Restentleerte Blechverpackungen können dem Kreislauf Blechverpackungen Stahl (KBS) zugeführt werden. Annahmestellen weist die Firma Enke als Zeichennutzungsnehmerin nach oder sie finden sich im Internet unter www.kbs-recycling.de. Nicht ausgehärtete Anhaftungen und größere Produktreste in Blechgebinden sind vom Verarbeiter kostenpflichtig zu entsorgen, da es sich um Sonderabfall handelt.

Auf Anforderung übersenden wir Ihnen unsere technischen Unterlagen und Prüfzeugnisse. Außerdem steht Ihnen unser Außendienst für eine kostenlose Beratung oder Dachbesichtigung zur Verfügung.

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

Anwendungstechnik und Fachausstellung Langenfeld

Telefon +49 (0) 2173 8956840, Fax +49 (0) 2173 8956850
technik@enke-werk.de

