



Enkopur[®] Flüssigkunststoff

die kompromisslose Allwetterhaut
für flächendeckende Sicherheit auf allen Dächern

www.enke-werk.de



Enkopur® Flüssigkunststoff

Weil jedes Dach eine wetterfeste Schutzhaut braucht!

Der beste Beitrag zum Werterhalt eines Daches ist eine wetterfeste Schutzhaut. Enkopur® Flüssigkunststoff bildet in Verbindung mit Enke Polyflexvlies eine vorbildliche Allwetterhaut, die Dächer selbst in kritischen Anschlussbereichen zuverlässig vor dem Eindringen von Feuchtigkeit schützt. Sie profitieren von der Sicherheit eines bewährten Systems – ohne Ausfallzeiten, ohne überraschende Kosten.

Enkopur® ist ein einkomponentiger, selbstvulkanisierender und witterungsbeständiger Flüssigkunststoff zur Abdichtung von Flachdächern, Balkonen, Terrassen und komplizierten Anschlüssen. Enke Polyflexvlies als dauerhaft rissüberbrückende Armierung, Enkopur® als langzeitsicherer Flüssigkunststoff: Dieses Rezept hat sich bewährt. Spezielle Polyurethan-Prepolymere sorgen für ungewöhnlich schnelle Regenfestigkeit und dauerhafte Oberflächen-Funktionssicherheit auch unter

ungünstigen äußeren Bedingungen. Die Haftung des Systems mit den entsprechenden Voranstrichen ist auf den bauseits vorkommenden Untergründen sehr gut. Die Wasserdampfdurchlässigkeit ist hervorragend, eventuelle Restfeuchte im Untergrund kann jederzeit entweichen, während alle Flächen, Problemzonen und Anschlüsse auf lange Sicht nahtlos abgedichtet bleiben!

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

Enke Flüssigkunststoff mit Enke Polyflexvlies:

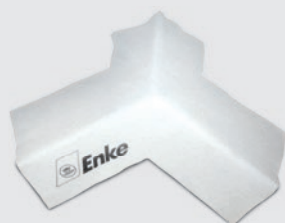
Bewährte Sicherheit selbst in schwierigen Anschlussbereichen!



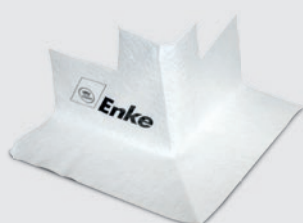
Vliesrollen



Manschette



Innenecke



Außenecke

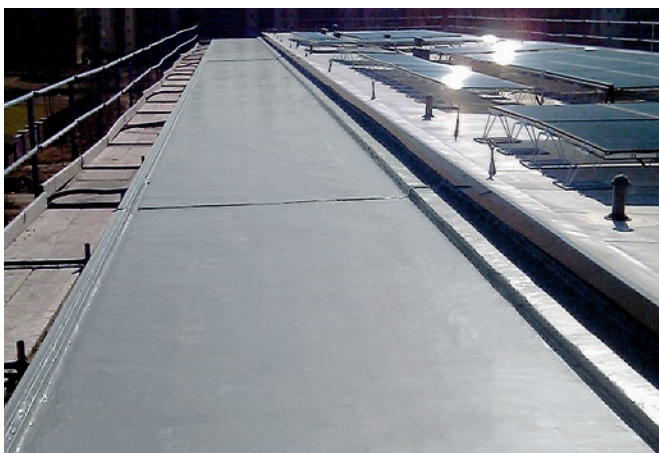
Enkopur® Produktvorteile

- nahtlose wetterfeste Abdichtung
- witterungsbeständig
- einkomponentig
- selbstvulkanisierend
- ungewöhnlich schnell regenfest
- sehr gute Haftung
- exzellente Wasserdampfdurchlässigkeit
- Europäische Technische Zulassung nach ETAG 005 (ETA-04/0020)
- allgemeines Bauaufsichtliches Prüfzeugnis zur Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlende Wärme gemäß DIN 4102
- FLL-Prüfzeugnis
- geprüfte Hagelschlagbeständigkeit
- kalt verarbeitbar (kein Schweißen erforderlich)

Enkopur®

Anwendungsbereiche

Zum zuverlässigen Abdichten von:



Flachdächern



Aufgehenden Bauteilen



Terrassen und Balkonen



Türausschnitten mit wenig Höhe, Innen- und Außenecken



Kritischen, diffizilen Anschlussbereichen



Kastenrinnen

Enkopur®

Technische Daten

Basis:	Polyurethan-Prepolymere
Dichte:	1,4 g/cm ³ bei 20 °C
Viskosität:	ca. 6000 mPas/20 °C (thixotrop)
Dehnung:	ca. 40 % inkl. Vlies
Zugfestigkeit:	a. 7 N/mm ² inkl. Vlies
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ:	ca. 1550
Hautbildungszeit:	ca. 2 Stunden bei 20 °C und 60 % rel. LF
Farbe:	silbergrau, schwarz
Beständigkeit:	Seewasser-, Salzwasser-, Industrieabgase-, UV- und Sauerstoff-resistent. Organische Lösemittel quellen Enkopur® an und müssen ferngehalten werden.
Künstliche Bewitterung:	nach 10.000 h ist die Oberfläche matt geworden, (Q.U.V. - B/4 h, UV/4 h, 100 % rel. LF bei 60 °C im Wechsel), sonst keine Veränderung
Lieferform:	4,0 kg Gebinde, 12,5 kg Gebinde, 25 kg Gebinde
Verbrauch:	mind. 3,0 kg/m ² mit zusätzlicher Einlage von Enke Polyflexvlies (110 g/m ² Flächengewicht)
Voranstriche:	<ul style="list-style-type: none"> · Enke Universal Primer 2K · Enke Universal Voranstrich 933 · Enke Voranstrich P-O · Enke Glasprimer
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

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

Für Enkopur® liegen eine Europäische Technische Zulassung nach ETAG 005 (ETA-04/0020) sowie ein Allgemeines Bauaufsichtliches Prüfzeugnis zur Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlende Wärme gemäß DIN 4102 vor.

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

Anwendungstechnik und Fachausstellung Langenfeld

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

