

Balkon mit Enkopur und Enketop

Es handelt sich bei diesem LV - Vorschlag um eine Zusammenfassung der Sanierungsmöglichkeiten mit dem vorliegenden System. Für das betreffende Bauvorhaben müssen jeweils die passenden Positionen herausgesucht und gemäß den örtlichen Erfordernissen ggf. modifiziert bzw. ergänzt werden.

Abdichtungsmaterial: **Enkopur** / Polyflexvlies

Nutzschicht: **Enketop**

Vorbemerkungen: Den Ausführungen der Abdichtungs- bzw. Sanierungsarbeiten mit **Enkopur** und **Enketop** liegen die jeweiligen Verarbeitungsanleitungen der Fa. Enke - Werk, Johannes Enke GmbH & Co. KG, Hamburger Straße 16, D - 40221 Düsseldorf, zugrunde.

Als Vertragsbestandteile gelten:

- Leistungsverzeichnis
- Regeln für Abdichtungen (Flachdachrichtlinie) des ZVDH
- DIN 18531 Abdichtungen von Dächern, Balkonen, Loggien und Laubengängen

In den jeweils gültigen Fassungen zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses.

Die Verarbeitung erfolgt ausschließlich mit ENKE- Produkten.

Der im Aufbau enthaltene Flüssigkunststoff **Enkopur** ist durch die vom Deutschen Institut für Bautechnik, DIBt, ausgestellte europäisch technische Bewertung, ETA, abgesichert.

Der Auftragnehmer sollte vor Beginn der Arbeiten Kenntnis über die Verarbeitung von ENKE-Produkten haben. Andernfalls ist die Einweisung durch einen ENKE- Mitarbeiter zu empfehlen.

Die Arbeiten sind so auszuführen, dass ein Eindringen von Niederschlagswasser verhindert wird. Die im Leistungsverzeichnis ausgewiesenen Mengen und Massen sind am Objekt zu überprüfen. Eine Objektbesichtigung durch den Bieter wird empfohlen.

Vor Beginn der Abdichtungsarbeiten ist der Untergrund vom ausführenden Unternehmen sorgfältig auf Eignung für das vorgesehene Abdichtungssystem zu prüfen.

Wir empfehlen, eventuell vorhandene Altanstriche oder -Beläge zu entfernen, da deren Verträglichkeit mit unserem Abdichtungssystem nicht gewährleistet werden kann.

Die Oberfläche des abzudichtenden Untergrundes muss vor Beginn der Abdichtungsarbeiten vollkommen trocken sein, um Haftungsprobleme zu vermeiden.

Sollte die abzudichtende Oberfläche mit einem Hochdruckwasserstrahl gereinigt werden, so muss sichergestellt sein, dass die Oberfläche vor Beginn der Arbeiten mit **Enkopur** vollkommen abgetrocknet ist.

Die jeweiligen Materialverbrauchsmengen sind Durchschnittsangaben, die vom Bieter unter Berücksichtigung der örtlichen Verhältnisse zu überprüfen und ggf. zu korrigieren sind.

LV - Vorschlag für: _____

Projekt / BV: _____

Bauherr: _____

Pos	Bezeichnung	Menge	Preis	Betrag
01	Titel			
	Vorbereitungsarbeiten			
01.001	Reinigen des Untergrundes, ggf. trocknen lassen. Schutt entfernen und vorschriftsmäßig entsorgen.	1,00 m ²	0,00	0,00
01.002	Unebene Untergründe müssen durch geeignete Maßnahmen so weit egalisiert werden, dass die Höhenunterschiede nicht mehr als etwa 2 mm betragen.	1,00 m ²	0,00	0,00
01	Summe Titel			0,00
02	Titel			
	Grundierung			
02.001	Voranstrich : Aufbringen von Universal Voranstrich 933 oder Universal Primer 2K auf die gereinigte Oberfläche. Verarbeitung kalt mit der Rolle. Verbrauch Universal Voranstrich 933: ca. 100 -200 g/m ² Verbrauch Universal Primer 2K: ca. 100 - 200 g/m ²	1,00 m ²	0,00	0,00
02	Summe Titel			0,00

Pos	Bezeichnung	Menge	Preis	Betrag
03	Titel Flüssigkunststoffabdichtung			
03.001	Aufgehende Bauteile (Wandanschlüsse etc.): Vollflächiges Aufbringen der Einbettschicht an den Anschlüssen mit Enkopur und Hochführen der Enke-Polyflexvlies-Bewehrung und faltenfreies Eindrücken in die nasse Masse. Die Randbereiche und Überdeckungen sind in die Enkopur -Abdichtungsmasse openingsfrei einzubetten. Die Deckschicht erfolgt frisch in frisch. Verarbeitung kalt mit der Rolle. Farbe: silbergrau/schwarz Anschlusshöhe/Abwicklung:... cm Verbrauch: ca. 300 g/m je 10 cm Abwicklung für beide Schichten.	1,00 m	0,00	0,00
03.002	Anchlussausführung bei Durchdringungen, Geländerpfosten, etc.: Aufbringen einer Einbettschicht Enkopur und Einlegen der Enke-Polyflexvlies-Manschette in die nasse Abdichtungsmasse. Die Deckschicht erfolgt frisch in frisch. Verarbeitung kalt mit der Rolle. Farbe: silbergrau/schwarz Verbrauch: ca. 300 g/m je 10 cm Abwicklungshöhe für beide Schichten. Bei Rundprofilen: d=..... cm Bei Rechteckprofilen: _____ / _____ cm	1,00 Stück	0,00	0,00

Pos	Bezeichnung	Menge	Preis	Betrag	
03.003	<p>Flexible, rißüberbrückende Flächenabdichtung : Vollflächiges Aufbringen der fugenlosen Enkopur Abdichtung. Verarbeitung in zwei Arbeitsgängen, wobei in die erste vollflächige Einbettschicht eine Enke-Polyflexvlies-Bewehrung (1,00 m breit) stumpf gestoßen eingelegt wird. Die Stoßfugen sind mit einem Enke-Polyestergewebestreifen und Enkopur zu unterlegen. Die Deckschicht erfolgt frisch in frisch. Verarbeitung kalt mit der Rolle. Farbe: silbergrau/schwarz Verbrauch: mind. 3,0 kg/m² für beide Schichten. 1,0 m/m² Enke-Polyflexvlies-Bewehrung. Polyestergewebe 10 cm nach Bedarf.</p>	1,00	m ²	0,00	0,00
03	Summe Titel Flüssigkunststoffabdichtung			0,00	
04	Titel Nutzschrift				
04.001	<p>Enketop Beschichtung : Auf die ausgehärtete Enkopur- Abdichtung wird mittels Zahnkelle die Enketop-Beschichtung, aufgebracht und mit der Stachelwalze im Kreuzgang entlüftet. Farbe: grau Verbrauch: mind. 2,0 - 3,0 kg/m² (im waagerechten Bereich)</p>	1,00	m ²	0,00	0,00
04.002	<p>Variante 1: Einstreuen von Enke Kunststoffchips in die frische Enketop-Beschichtung. Verbrauch: 10 - 80 g/m² (je nach gewünschter Optik)</p>	1,00	m ²	0,00	0,00

Pos	Bezeichnung	Menge	Preis	Betrag
04.003	<p>Variante 2: Aufbringen eines Klebeanstriches, bestehend aus Enketop auf die bereits ausgehärtete Enketop Beschichtung und vollflächiges Einstreuen der Enketop Chips Verbrauch Enketop: mind. 500g/m² Verbrauch Enketop Chips: ca. 800g/m²</p>	1,00 m ²	0,00	0,00
04.004	<p>Variante 3: Aufbringen eines Klebeanstriches, bestehend aus Enketop auf die bereits ausgehärtete Enketop Beschichtung und vollflächiges Einstreuen von QuarzColor. Verbrauch Enketop: mind. 500g/m² Verbrauch QuarzColor: ca. 3000g/m² Diese Variante ist nicht für Untergründe mit lasztverteilenden Maßnahmen sowie Holzverbund Werkstoffen (z.B. OSB) geeignet.</p>	1,00 m ²	0,00	0,00
04.005	<p>Transparente Versiegelung : Nach 24 Stunden: Abkehren der eingestreuten Oberfläche und Aufbringen der transparenten Enketop Versiegelung auf die abgestreute und ausgehärtete Enketop Beschichtung. Verarbeitung mit einer kurzfasrigen Versiegelungsrolle aus hochwertigem Velours. Verbrauch Variante 1: ca. 250 g/m² Verbrauch Variante 2: ca. 300 g/m² Verbrauch Variante 3: ca. 250 - 700 g/m²</p>	1,00 m ²	0,00	0,00
04	Summe Titel Nutzschrift			0,00

Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unserem jetzigen Kenntnisstand sowie unseren langjährigen Erfahrungen. Die Vielfalt möglicher Einflüsse auf die Verarbeitung und Anwendung befreien den Verarbeiter dennoch nicht davon, sich durch eigene Prüfungen und Versuche über die korrekte Anwendung unserer Produkte Gewissheit zu verschaffen. Bei der Sanierung von unbekanntem oder ungewöhnlichen Untergründen sollte unbedingt eine vorherige Rücksprache mit dem Werk erfolgen. Da eine korrekte und fachgerechte Verarbeitung unserer Produkte nicht der Herstellerkontrolle unterliegt, kann nur für einwandfreies Material gewährleistet werden. Schäden, die durch Verarbeitungsmängel, falsche Materialauswahl oder unzureichende Untergrundvorbereitung entstehen, sind in jedem Fall von unserer Gewährleistung ausgeschlossen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Eventuelle Schutzrechte Dritter sowie bestehende gesetzliche Vorschriften und Bestimmungen sind vom Verarbeiter in eigener Verantwortung zu beachten. Eventuelle mündliche Angaben unserer Mitarbeiter, die inhaltlich der vorliegenden Verarbeitungsanleitung widersprechen, sind ohne ausdrückliche schriftliche Bestätigung durch die Firma Enke wirkungslos. Werden diese Bedingungen nicht beachtet, so erlischt unsere Materialgewährleistung. Anwendungen, die sich außerhalb der Empfehlungen dieses LV-Vorschlages ergeben, sollten, befinden sich ohne vorherige Rücksprache mit dem Werk in eigener Verantwortung des Verarbeiters. Eventuell daraus resultierende Schäden sind in solchen Fällen von unserer Gewährleistung ausgeschlossen.

Düsseldorf, April 2021

ENKE-WERK Johannes Enke GmbH & Co. KG
Hamburger Str.16, 40221 Düsseldorf
Tel :0211/304074, Fax: 0211/393718
[e-mail: info@enke-werk.de](mailto:info@enke-werk.de)
www.enke-werk.de