

KLOEBER

Enviroflex

Flüssigabdichtung



WWW.KLOEBER.DE

Enviroflex

Flüssigabdichtung



1 Flüssigabdichtung

2 Bitumen Primer

3 K-Primer PVC

4 K-Primer FPO/TPO

5 Polyestervlies 110

6 Reparatur-Set

Warum Enviroflex?

- Diffusionsfähige Polyurethan-Flüssigabdichtung für alle komplexen Detailbereiche, gewährleistet einen vollflächigen Haftverbund ohne Wasserunterläufigkeit
- Einkomponentig - kein Anmischen von 2 Komponenten erforderlich und einfache Verarbeitung direkt aus wiederverschließbarem Gebinde ohne Berücksichtigung von Topfzeiten
- Schnelle Verarbeitung „nass-in-nass“ in einem Arbeitsgang und ganzjährig einsetzbar, feuchtigkeitshärtend auch bei niedrigen Temperaturen
- Fast alle Systemprodukte sind ökologisch nachhaltig, da frei von Lösemittel und Weichmacher, dadurch keine Geruchsbelastigung während der Verarbeitung

Einsatzbereiche

- Detailausbildung komplexer Anschlussbereiche wie Durchdringungen (Dunstrohre, Anlagentechnologie)
- Anschlüsse an aufgehende Bauteile wie z.B. Attiken, Lichtkuppen oder Wandanschlüsse Balkone (insb. Tür- und Fensterprofile)
- Reparaturarbeiten bei Bestandsdächern (z.B. Rinnen)
- Flächige Dachabdichtung (z.B. Carports, Gründächer, Balkone)
- Abdichtung von erdberührten Bauteilen (Fundamente oder Gebäudesockel)

Um die Produktvorteile des Programms schnell zu erkennen, sind jedem Produkt drei Piktogramme zugeordnet. Hier die Übersicht der Piktogramme mit der entsprechenden Bedeutung:



Effiziente Verarbeitung dank kurzer Trockenzeit



Keine Geruchsbelastigung, da weichmacher- und lösemittelfrei



Einfache und schnelle Verarbeitung „nass-in-nass“ mit Pinsel oder Rolle



Ermöglicht eine dauerhaft dehnfähig und rissüberbrückende Abdichtung



Sofort gebrauchsfähig und Gebinde wiederverschließbar zur weiteren Verwendung



Kein Gefahrgut



Ganzjährig einsetzbar, Trocknung auch bei niedrigen Temperaturen

Enviroflex

Flüssigabdichtung

Innovatives Abdichtungssystem für Anschlüsse und Detailausbildungen

Die lösemittelfreie, modifizierte Polyurethan-Flüssigabdichtung Enviroflex 1K PUR SF ist die optimale Lösung zur sicheren Abdichtung komplexer Detailbereiche. Das Material ist gebrauchsfertig (kein Anmischen von 2 Komponenten), dadurch können Durchdringungen und Anschlussbereiche einfach und schnell ohne Berücksichtigung von Topfzeiten in die Flächenabdichtung eingebunden werden. Die Abdichtung bildet mit dem Untergrund dabei einen nahtlosen, vollflächigen Haftverbund. Enviroflex ist ebenso für die Abdichtung von erdberührten Bauteilen geeignet, also für Fundamente oder Gebäudesockel. Bei Holzhäusern z.B. kann das Produkt zur Abdichtung des Bereichs zwischen Bodenplatte und Wandaufbau eingesetzt werden. Verfügbar in 4 Gebindegrößen in der Farbe grau. Materialverbrauch mind. 3,2 kg/m².

Art.-Nr.	Gebindegröße
KA 3131	1.5 kg
KA 3128	3.75 kg
KA 3125	7.5 kg
KA 3122	15 kg

Farbe: grau (ca. RAL 7046)



Einfache und schnelle Verarbeitung "nass-in-nass" mit Pinsel oder Rolle



Keine Geruchsbelästigung, da weichmacher- und lösemittelfrei



Ganzjährig einsetzbar, Trocknung auch bei niedrigen Temperaturen



Grundierung zur Haftvermittlung auf PVC/EVA Kunststoffdachbahnen

Einkomponentige, wasserbasierte, lösemittelfreie, niedrigviskose Grundierung als Haftvermittler auf PVC/EVA Kunststoffdachbahnen und harten Kunststoffen (z.B. ASA, PPO). Auch als Isoliergrund für Holzoberflächen (z.B. behandeltes Holz oder Holzwerkstoffplatten) geeignet. Verfügbar im 1 Liter Kunststoff-Gebinde. Materialverbrauch mind. 0,1 l/m².

Art.-Nr.	Gebindegröße
KA 3102	1L

Farbe: Milchig weiß
(beim Auftragen)



**Sofort gebrauchsfähig und Gebinde wieder-
verschließbar zur weiteren Verwendung**



**Keine Geruchsbelästigung, da weichmacher-
und lösemittelfrei**



Kein Gefahrgut



Enviroflex

Bitumen Primer

Trennschicht und Haftvermittler für Bitumen-Abdichtungsbahnen

Einkomponentige, wasserbasierte, lösemittelfreie Grundierung, die verhindert, dass Öle und andere Substanzen aus der Bitumenbahn austreten (ausbluten) und die Flüssigabdichtung von unten angreifen und verfärben. Dieser Effekt ist abhängig von der Bewitterungszeit der Bitumenbahn und tritt vor allem bei neuen Bahnen auf. Die Verfärbung führt zu einer Versprödung der Oberfläche (Krakelierung). Mit fortschreitender Bewitterungszeit zeigen sich Rissbildungen in der Oberfläche und das Risiko von potentiellen Undichtigkeiten steigt. Das Auftragen des Primers verhindert diesen Effekt und trägt dazu bei, dass die Nutzdauer der Abdichtung erhöht wird. Verfügbar im 2,5 Liter Kunststoff-Gebinde, Materialverbrauch mind. 0,3 l/m².

Art.-Nr.	Gebindegröße
KA 3109	2.5L

Farbe: Blau



**Sofort gebrauchsfähig und Gebinde wieder-
verschließbar zur weiteren Verwendung**



**Keine Geruchsbelästigung, da weichmacher-
und lösemittelfrei**



Kein Gefahrgut



Haftvermittler auf FPO / TPO Kunststoff-Dachbahnen

Einkomponentige, lösemittelbasierte, niedrigviskose Grundierung als Haftvermittler von Enviroflex 1K PUR SF auf FPO / TPO Kunststoff-Dachbahnen. Das Material ist sofort gebrauchsfähig und die Flasche ist wiederverschließbar zur weiteren Verwendung. Der Materialauftrag mit Pinsel oder Rolle sorgt für eine schnelle und einfache Verarbeitung. Eine kurze Trockenzeit reduziert Wartezeiten und ermöglicht einen effizienten Baustellenablauf. Verfügbar in einer 1 Liter Metallflasche, Materialverbrauch mind. 0,1 l/m².

Art.-Nr.	Gebindegröße
KA 3104	1L

Farbe: Transparent



Effiziente Verarbeitung dank kurzer Trockenzeit



Einfache und schnelle Verarbeitung mit Pinsel oder Rolle durch niedrige Viskosität



Enviroflex

Polyestervlies 110

Armierungsvlies für Enviroflex Flüssigabdichtung

Enviroflex Polyestervlies 110 ist die Armierungsvlieseinlage für Enviroflex 1K PUR SF Flüssigabdichtung. Das PP/PES-Vlies hat ein Flächengewicht von 110 g/m² und ist Bestandteil der Systemzulassung gemäß ETAG 005 für die Nutzungsklasse P4 (höchste Anforderungsklasse). Das flauschig weiche Vlies erzielt in Kombination mit der vorgegebenen Auftragsmenge Flüssigkunststoff die erforderliche Schichtdicke und ermöglicht eine einfache Verarbeitung auch bei komplexen Details. Durch eine schnelle Sättigung wird eine effiziente "nass-in-nass" Verarbeitung gewährleistet. In der ausgehärteten Abdichtung hat das Vlies eine verstärkende und dauerhaft rissüberbrückende Wirkung. Das Vlies ist jetzt auch als 5 m Kurzrolle verfügbar und eignet sich in Kombination mit dem 3,75 kg Kleingebinde optimal für kleinere Detail- und Anschlussarbeiten.

Art.-Nr.	Rollenmaße
KA 3150	1.0 x 50m
KA 3152	0.3 x 50m
KA 3153	0.3 x 5m

Farbe: Weiß



Flexibel und schnell sättigend, dadurch einfach und effizient zu verarbeiten



Ermöglicht eine dauerhaft dehnfähig und rissüberbrückende Abdichtung



Für schnelle Reparaturarbeiten und Anschlüsse

Das handliche Set ermöglicht schnelle Reparaturarbeiten oder die Abdichtung kleinerer Anschlüsse und Details auf dem Flachdach - Ohne Anmischen von 2-Komponenten und Berücksichtigung von Topfzeiten. Enviroflex Flüssigabdichtung bildet mit dem Untergrund einen nahtlosen, vollflächigen Haftverbund und kann auf vielen Untergründen durch seine guten Haftungseigenschaften ohne zusätzliche Grundierung eingesetzt werden.

Art.-Nr.	Inhalt
KA 3141	1,5kg Flüssigkunststoff, 0,3m x 2m Polyestervlies 110 Reichweite ca. 0,4 m ²

Farbe: grau (ca. RAL 7046)



Einfache und schnelle Verarbeitung "nass-in-nass" mit Pinsel oder Rolle



Keine Geruchsbelästigung, da weichmacher- und lösemittelfrei



Ganzjährig einsetzbar, Trocknung auch bei niedrigen Temperaturen





KLÖBER

Enviroflex

Flüssigabdichtung

Klöber GmbH
Scharpenberger Str. 72-90
D-58256 Ennepetal
Tel. +49 (0)23 33/98 77-507
Fax +49 (0)23 33/98 77-590 oder -150
Tech. Hotline +49 (0)23 33/98 77-164
info@kloeber.de

WWW.KLOEBER.DE