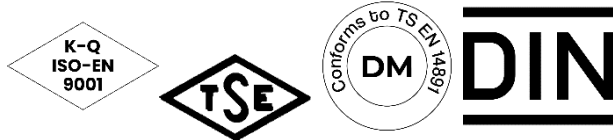


## TECHNO KRAFT FLÜSSIGMEMBRAN AUF ACRYLBASIS

### BESCHREIBUNG

Einkomponentiges, elastomeres, flexibles Abdichtungs- und Beschichtungsmaterial auf Acrylharzbasis, das leicht mit einem Pinsel oder einer Rolle aufgetragen werden kann.



Entspricht der TS EN 14891

Klasse: DM

### ANWENDUNGSBEREICHE

- Im Außenbereich
- In Bereichen mit großen Flächen wie Terrassen und Balkonen
- Vertikal und horizontal
- Flach- und Schrägdächer
- Unter Keramik und Fliesen in Nassbereichen
- An Schornsteinkanten, Wasserläufen, Traufen und Dachrinnen.

### ZU BEACHTENDE PUNKTE

- Nach dem Auftragen sollte das Material 24 Stunden lang vor Regen und Frost geschützt werden.
- Vermeiden Sie das Auftragen in der Sonne und bei starkem Wind. Die Verarbeitung muss bei einer Oberflächentemperatur zwischen +5 °C und +25 °C erfolgen.
- Es ist nicht für die Verwendung in Fundamentisierungen und Wassertanks geeignet.
- Nicht auf nasse und feuchte Oberflächen auftragen.
- Wo es notwendig ist, darauf zu gehen, sollte es mit einem geeigneten Abdichtungsnetz verstärkt werden.
- Es wird empfohlen, bei der Verarbeitung Schutzhandschuhe zu tragen. Für genauere Schutzmaßnahmen fordern Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt des Produkts beim Hersteller an.

### VORTEILE

- Gebrauchsfertiges Produkt
- Kann von jedermann leicht mit Rolle und Pinsel aufgetragen werden
- Behält seine Elastizität auch bei niedrigen Temperaturen
- Beeinträchtigt die Atmung der Oberflächen nicht
- Die weiße Farbe und die glänzende Struktur bieten Widerstand gegen Sonnenstrahlen.
- Es ist UV-beständig.

### VORBEREITUNG DER OBERFLÄCHE

Die zu behandelnde Oberfläche muss frei von Schmutz, Rost und Öl sein. Die losen Teile auf der Oberfläche müssen gereinigt werden und der Auftrag muss auf festen Oberflächen erfolgen.

Defekte und Risse auf der Oberfläche sollten mit KRAFT Reparaturmörtel ausgebessert werden. Stahloberflächen sollten mit Rostschutzgrundierung grundiert werden.

### ANWENDUNGSTYP

TECHNO KRAFT Liquid Membrane ist ein gebrauchsfertiges Material und kann durch Verdünnung verwendet werden. Wenn es als Grundierung verwendet werden soll

50% Wasser zugeben und mit einem Mixer bei 400-600 U/min mindestens 3 Minuten lang mischen. Das vorbereitete Material sollte mit einem Pinsel oder einer Rolle auf die Oberfläche aufgetragen werden.

### VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADING CO.

ZENTRUM: Beştepe Mah.Nr:1/113 Yenimahalle/Ankara

ANTALYA FABRIK: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya

E-MAIL [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)

TEL: 444 6 190

Kraftbau.com.tr

Die Bereiche mit Rissen und Fugen sollten nach dem ersten Anstrich mit einem geeigneten Abdichtungsnetz unterstützt werden. Der zweite Anstrich sollte mindestens 4 Stunden nach dem ersten Anstrich erfolgen. Je nach Temperatur und Feuchtigkeit des Wetters kann dieser Zeitraum länger oder kürzer sein. Jede Schicht sollte maximal 1,5 mm dick sein. Bei dickerem Auftrag entstehen Risse im Material.


Das Material kann auf Wunsch mit Pastenpigmenten eingefärbt werden. Oder es kann nach dem Trocknen mit Außenfarbe auf Acrylbasis gestrichen werden.

Nach dem Auftragen müssen alle verwendeten Geräte mit Wasser gereinigt werden. Ansonsten kann das ausgehärtete Material nur mechanisch gereinigt werden.

**AUSGABE**

<b>Für 1 mm Dicke</b>	1,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Terrassenanwendungen</b>	3-4 kg/m <sup>2</sup>
<b>In den Bächen</b>	2-3 kg/mm <sup>2</sup>

**TECHNISCHE DATEN**

Farbe	Transparent	
Material Inhalt	Flüssigkeit auf Acrylharzbasis	
Konsistenz	Pinsel-Konsistenz	
Dichte	≈1,3 kg/lit	
Anwendung Oberflächentemperatur	+5 °C bis +25 °C	
Auftragsdicke	1 - 2 mm	
Dauer der Berührung	Mindestens 2 Stunden	
Wartezeit zwischen den Etagen	Mindestens 4 Stunden	
Wasserabsorptionsrate	(24 Stunden unter Wasser) ≤2	
Zugfestigkeit	1,50 N/ mm <sup>2</sup>	
Mechanische Festigkeitszunahme (Wasserundurchlässigkeit)	7 Tage	
Vollständige Trocknungszeit	48 Stunden	
Elastizität	%400	
Haltbarkeitsdauer	12 Monate ab dem Herstellungsdatum unter geeigneten Lagerbedingungen Bei Nichtgebrauch sollte die Verpackung fest verschlossen sein und das Material spätestens innerhalb von 1 Woche verbraucht werden.	

Die oben genannten Werte gelten bei +21 °C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit.

**VERPACKUNG und LAGERUNG**

CODE	VERPACKUNG
KR-ACL 300	<b>TECHNO KRAFT</b> Flüssige Membrane auf Acrylbasis (20 kg)

Lagern Sie das Material in der ungeöffneten Verpackung in einer trockenen Umgebung, geschützt vor Frost. Stapeln Sie die Paletten nicht übereinander, insbesondere bei langfristiger Lagerung.

**VARLIK MINERAL GEOTHERMAL ENERGY MINING CONSTRUCTION TRADING CO.**

ZENTRUM: Beştepe Mah.Nr:1/113 Yenimahalle/Ankara  
 ANTALYA FABRIK: Çıplaklı Mah. 22171 Cd. No:14 Döşemaltı/Antalya  
 E-MAIL [info@kraftbau.com.tr](mailto:info@kraftbau.com.tr)  
 TEL: 444 6 190  
 Kraftbau.com.tr