

Fordern Sie vor jeder Anwendung eine aktuelle Grundierungsempfehlung an. Diese Tabelle ist eine Orientierungshilfe für den Verarbeiter und stellt eine Empfehlung dar. Nicht aufgeführte Untergründe bzw. bewitterte Bahnen sind zu prüfen, ggf. sind objektbezogenen Eigenversuche (Einzeltests) notwendig, da auch der Gesamtaufbau stets berücksichtigt werden muss.

	keine Grundierung	FRANKOPOX BT-Grundierung / FRANKOPUR® PUA-Grundierung	FRANKOLAN® SL-Reiniger und Haftvermittler	FRANKOLAN® FPO-Primer
Mineralische Untergründe (nicht genutzte, unbelastete Flächen, z.B. Anschlüsse)				
Beton	✓ (1; 2)			
Putz	✓ (1; 2)			
Mauerwerk	✓ (1; 2)			
Estrich (Anhydrit / Zement)	✓ (1; 2)			
Fliesen	✓ (1; 2)			
Naturstein	✓ (1; 2)			
Mineralische Untergründe (genutzte, belastete Flächen, z.B. Terrasse, Balkon)				
Beton		✓ (1; 2; 3)		
Mauerwerk		✓ (1; 2; 3)		
Putz		✓ (1; 2; 3)		
Estrich (Anhydrit / Zement)		✓ (1; 2; 3)		
Naturstein		✓ (1; 2; 3)		
Metallische Untergründe				
Aluminium, eloxiert			✓ (6; 4; 2; 5)	
Aluminium			✓ (6; 4; 2; 5)	
Edelstahl (z. B. V2A, V4A)			✓ (6; 4; 2; 5)	
Stahl, Stahlblech			✓ (6; 4; 2; 5)	
Verzinkter Stahl			✓ (6; 4; 2; 5)	
Titanzink			✓ (6; 4; 2; 5)	
Sonstige Untergründe				
FRANKOLON® Flüssigabdichtung	✓ (4; 2; 6)			
Glas (unbehandelt/unvergütet)	✓ (6; 5)			
PVC (Hart)	✓ (6; 4; 2; 5)			
GFK	✓ (6; 4; 2; 5)			
Holz, Sperrholz, Spanplatten, MDF-Platten	✓ (8)			
Holzfaserdämmplatten	✓ (8)			
Linirec Konstruktionsbauplatte	✓			
Pulverbeschichtungen	✓ (4; 2; 6)			

	keine Grundierung	FRANKOPOX BT-Grundierung / FRANKOPUR® PUA-Grundierung	FRANKOLAN® SL-Reiniger und Haftvermittler	FRANKOLAN® FPO-Primer
Bituminöse Untergründe Bitumenhaltige Untergründe können zu Verfärbungen führen				
Gründachbahnen mit Kupfereinlagen / -bestandteilen				auf Anfrage
Bitumenbahnen beschiefert (vorhandener Schieferanteil > 60%)	✓			
Bitumenbahnen besandet / unbeschiefert				auf Anfrage
Abdichtungsbahnen				
Alkorflex				✓ (6; 7)
Alkorplan				✓ (6; 7)
AlkorTec				✓ (6; 7)
AlkorTop				✓ (6; 7)
Alwitra Evalastic				✓ (6; 7)
Alwitra Evalon V				✓ (6; 7)
Bauder Thermofin F15/F18/F20				✓ (6; 7)
Bauder Thermofol M/U				✓ (6; 7)
Bauder Thermoplan T				✓ (6; 7)
Carlisle Sure Seal				✓ (6; 7)
Cosmofin FG (Henkel)				✓ (6; 7)
Dachprotect EPDM				✓ (6; 7)
Derbicolor				✓ (6; 7)
Duraproof				✓ (6; 7)
Extrubite, Extrapol				✓ (6; 7)
Fatrafol 810				✓ (6; 7)
Firestone RubberGard4				✓ (6; 7)
Flagon Premio/eco (FPO)				✓ (6; 7)
Flagon SR/SV (PVC)				✓ (6; 7)
Giscolene				✓ (6; 7)
Hertalan				✓ (6; 7)
Hyperflex				✓ (6; 7)
Icopal Universal				✓ (6; 7)
Inofin FR-V				✓ (6; 7)
Mapeplan M				✓ (6; 7)

	keine Grundierung	FRANKOPOX BT-Grundierung / FRANKOPUR® PUA-Grundierung	FRANKOLAN® SL-Reiniger und Haftvermittler	FRANKOLAN® FPO-Primer
Mapeplan T				✓ (6; 7)
Monarplan W/FM				✓ (6; 7)
Novoproof DA / DA-F / DA-FG / DA-K / DA-S / DA-G / DA-P / FA / FAI				✓ (6; 7)
Phoenix RESITRIX				✓ (6; 7)
Polyfin 3012/3015/3016/3018/3020				✓ (6; 7)
Polyfin 4015v / 4018v / 4020v				✓ (6; 7)
Polyfin Duo 3015 / Duo 3018 / Duo 3020 / Duo 5018 SK				✓ (6; 7)
Prelasti (EPDM)				✓ (6; 7)
Protan (PVC)				✓ (6; 7)
Resistit				✓ (6; 7)
Resitrix				✓ (6; 7)
Rhenofol CG/CV				✓ (6; 7)
Rhepanol fk/hg				✓ (6; 7)
Sarnafil TS77 (FPO)				✓ (6; 7)
Sikaplan SGmAG18				✓ (6; 7)
Sucoflex CB				✓ (6; 7)
Superseal				✓ (6; 7)
Tectofin RV Plus				✓ (6; 7)
Vaeplan				✓ (6; 7)
Vedafin F15				✓ (6; 7)
Vedafol				✓ (6; 7)
Wolfin EverGuard TPO				✓ (6; 7)
Wolfin GWSK				✓ (6; 7)
Wolfin M / PV				✓ (6; 7)
Wolfin Tectofin RV/RG				✓ (6; 7)

✓ **(Arbeitsschritte)** wird empfohlen / Arbeitsschritte beachten!

Arbeitsschritte:

- 1 Anschleifen mit Diamanttopfscheibe
- 2 Absaugen des Schleifstaubs
- 3 Absanden mit Quarzsand (Körnung 0,7 - 1,2 mm Durchmesser)
- 4 Anrauen mit Schleifpapier oder Schleifscheibe (z. B. ZEC-Scheibe)

- 5 Reinigen mit FRANKOLAN® SL-Reiniger und Haftvermittler
- 6 Reinigen mit FRANKOPOX Verdünner
- 7 Aufbringen des Primers mit Scheuerpad
- 8 Horizontale Flächen mit Trennlage
- 9 Anflämmen

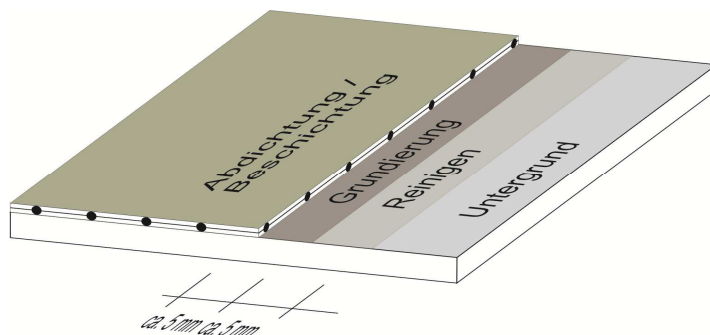
Beim Fehlen des Scheuer-Pads sind folgende alternativen Arbeitsschritte auszuführen:

- Reinigen mit FRANKOPOX Verdünner
- Anrauen mit Schleifpapier oder Schleifscheibe (z.B. ZEC-Scheibe)
- Schleifstaub entfernen mit FRANKOPOX Verdünner
- Primer mit Pinsel, in kreisenden Bewegungen auftragen

Der Untergrund muss sauber, trocken, griffig und tragfähig sein, genügend Dichtigkeit und Festigkeit aufweisen, frei von trennenden Substanzen, Dichtungs- und Nachbehandlungsmittel (Curings), Schmutz, Öl, Fett usw. sein. Vorhandene Untergründe sind bei starker Verschmutzung mit FRANKOPOX Verdünner zu reinigen.

FRANKOSIL® 1K PLUS wird max. 5 mm über den Rand des FRANKOLON® Polyestervlieses hinaus aufgebracht. Dies ist durch Abkleben mit einem Gewebeklebeband sicherzustellen. Die Oberfläche der Abdichtung muss wie folgt aussehen: satt getränkt, glänzend, mit leichter Oberflächenstruktur. Bei matter Oberfläche ist zu wenig Material aufgetragen. Die Anschlussbreite auf artfremden Materialien ist mindestens 10 cm. Sollten andere Normen, Regelwerke oder Richtlinien eine größere Breite vorgeben, sind diese Werte verbindlich. Die Unterschreitung der Anschlussbreite erfolgt eigenverantwortlich und sollte mit einem objektbezogenen Einzeltest geprüft werden.

Vorgehensweise bei Details und Anschlüssen an Fremdmaterialien:



Die Haftversuche wurden von uns nach bestem Wissen durchgeführt. Wir können jedoch nicht restlos ausschließen, dass sich die Hafteigenschaften auf Grund von herstellereitigen Modifikationen der von uns als Untergrund geprüften Werkstoffe ändern. Eine verbesserte Verträglichkeit kann, bei Kunststoff- und Elastomerbahnen, durch aufrauen mit Schleifpapier grober Körnung erzielt werden.

Hinweis:

Alle vorherigen Grundierungsempfehlungen verlieren mit dieser Ausgabe ihre Gültigkeit.

Es sind die jeweils gültigen Unterlagen, in ihrer neuesten Ausgabe zu verwenden.

Bitte prüfen Sie die Aktualität der verwendeten Unterlagen und/oder fordern Sie vor jeder Anwendung ein aktuelles Dokument an. Die vorliegenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift sowie durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen - und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen gewählte Einsatzzweck erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Auf den Produktetiketten befindliche Warnhinweise sind zu berücksichtigen.