

KREISEL Flüssigfolie

EIGENSCHAFTEN:

KREISEL Flüssigfolie ist eine 1-komponentige lösemittelfreie elastische Abdichtung auf Acrylat-Basis.

ANWENDUNGSGEBIET:

KREISEL Flüssigfolie wird in Nassbereichen gegen nichtdrückendes Wasser sowie in Wohnbereichen (z.B. Bädern, Duschen, Waschanlagen, Toiletten) auf Boden- und Wandflächen als Abdichtung unter Fliesen und Platten eingesetzt.

KREISEL Flüssigfolie ist für den Außenbereich und als Schwimmbadabdichtung ungeeignet!

Der jeweilige Untergrund muss fest, trocken, sauber und frei von Ölen, Fetten sowie sonstigen Rückständen sein. Gegebenenfalls sind diese Trennschichten durch Bürsten, Sand- oder Kugelstrahlen restlos zu entfernen.

KREISEL Flüssigfolie kann auf Beton, Estrich, Normalputzmörtel GP CS I – IV gemäß EN 998-1 und Gipsputzen nach EN 13279, Gipskartonplatten DIN 18181 etc. verarbeitet werden. Der weitgehend ebene Untergrund darf keine Nester, klaffenden Risse oder Grate enthalten. Gipsputze und Gipsfertigteile müssen angeschliffen werden. Saugende Untergründe oder Gipskartonplatten müssen vorher mit **KREISEL Tiefgrund LMF** grundiert werden. Es muss mindestens eine Wartezeit von 1-3 Stunden bis zur Filmtrocknung der Grundierung eingehalten werden, bevor der grundierte Untergrund mit **KREISEL Flüssigfolie** beschichtet werden darf. Bei werkseitig vorgrundierten Gipskartonplatten entfällt der Grundierauftrag

VERARBEITUNG:

KREISEL Flüssigfolie wird unverdünnt durch Rollen, Streichen oder Spachteln satt und oberflächendicht auf den Untergrund aufgebracht.

Nach einer Ablüftzeit von ca. 6 Stunden erfolgt der zweite Auftrag. Rohrdurchdringungen und Bodenabläufe, Boden- und Eckfugen, Boden-/Wandanschlüsse sind in Verbindung mit der **KREISEL Flüssigfolie** und geeignetem Kantenschutz, Dichtbändern bzw. Dichtmanschetten abzudichten. Die Fliesen können nach ca. 24 Stunden mit **KREISEL Flexkleber** verlegt werden.

VERBRAUCH:

Erstauftrag:	0,8 Kg/ m ²
	Ablüftzeit: ca. 6 Stunden
Zweitauftrag:	weitere 0,8 Kg/ m ²
	Ablüftzeit: ca. 24 Stunden

TECHNISCHE DATEN:

Dichte	: 1,49 Kg/ L
Sd-Wert (diffusionsäquivalente Luftschichtdicke nach DIN EN ISO 7783)	: 1,2 m
Wasseraufnahme nach 48 h	: 11,10 %
an Film (d= 1mm) 96 h	: 10,90 %

