

**VERARBEITUNG**

Zur Erzielung reproduzierbarer Ergebnisse muss der Untergrund nach Stand der Technik vorbereitet werden sowie tragfähig, staub-, öl- und fettfrei vorliegen.

Fugen, Risse, Löcher mit GOMASTIT AQUA PROTECT FLEX ausfügen, bevor nachträglich mit GOMASTIT AQUA PROTECT FLEX LIQUID überstrichen wird. Dieses kann direkt aus dem Gebinde mittels Roller oder Pinsel gleichmäßig und vollflächig in zwei Schichten aufgetragen werden.

Die Mindesttrocknungszeit der Erstschrift beträgt 6 Stunden (bei + 20 °C / 50 % rf und einer Schichtstärke von 1,0 mm). Je nach Schichtstärke, Temperatur und Luftfeuchtigkeit wird die Trocknungszeit variieren. In besonders rissgefährdeten Bereichen wird das Einlegen eines Vlieses in die noch nasse Erstbeschichtung empfohlen.

Nach vollständiger Durchtrocknung des Erstanstrichs wird die Zweitschicht aufgebracht. Dauernässe (z.B. stehendes Wasser, Unterwasser- Anwendungen) muss vermieden werden.

Bei kurzzeitig stehendem Wasser empfehlen wir bei Arbeiten ohne Vlies die 1. Schicht - vor dem Auftrag der 2. Schicht - mit Aceton zu reinigen, oder im Nasszustand mit Quarzsand zu bestreuen (loser Quarzsand muss vor dem Auftrag der 2. Schicht entfernt werden).

**VLIES CLS 80**

ca. 23 m x ca. 0,21 m = ca. 4,83 m<sup>2</sup>  
BEI UNS ERHÄLTlich.



**VERBRAUCHSMENGEN**

**MIT VLIES-EINLAGE:**

- 1. Schicht: ca. 1,5 kg / m<sup>2</sup>, (Schichtdicke von ca. 1,0 mm)
- 2. Schicht: ca. 2,5 kg / m<sup>2</sup> erforderlich

**OHNE VLIES-EINLAGE:**

- 1. und 2. Schicht: ca. 1,5 kg / m<sup>2</sup>

**AQUA PROTECT FLEX LIQUID**



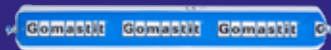
**AQUA PROTECT FLEX**



**INHALT**

AQUA PROTECT FLEX LIQUID:  
1,13 kg / 6,0 kg / 16,0 kg €

AQUA PROTECT FLEX:  
310 ml Kartusche  
600 ml Schlauchbeutel



Ihr Fachhändler



Alle Angaben dienen der ersten Information. Weitere wichtige Infos erhalten Sie in den technischen Datenblättern. Bei Fragen beraten wir Sie gerne kompetent.

**Reiß GmbH**  
Zum Rittersberg 34  
69231 Rauenberg

- +49 (0) 7253 934 765
- +49 (0) 7253 279 138
- mail@reiss-kraft.de



reiss-kraft.de

Stand 11/2023



**EXKLUSIV  
SPEZIALBESCHICHTUNG**



AUCH ALS SET ERHÄLTlich.





## TECHNISCHE DATEN

	AQUA PROTECT FLEX LIQUID	AQUA PROTECT FLEX
Chemische Basis	Silanmodifiziertes Polymer	Silanmodifiziertes Polymer
Konsistenz, DIN EN ISO 7390	dünnflüssig	standfest, ≤ 3
Verarbeitungszeit	max. 30 Min.	max. 30 Min.
Bruchdehnung, DIN 53504 S2 *	ca. 300 %	ca. 450 %
Shore A Härte, DIN 53505	35	35
Zugfestigkeit, DIN 53504 S2 *	ca. 1,0 N/mm <sup>2</sup>	ca. 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Durchhärtung nach 24 h	≥ 2,5 mm	≥ 2,0 mm
Durchhärtung nach 48 h	≥ 3,5 mm	≥ 3,0 mm
Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung	- 40 °C bis + 90 °C	- 40 °C bis + 90 °C
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 35 °C	+ 5 °C bis + 35 °C

Sämtliche Messungen wurden unter Normbedingungen (23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit) durchgeführt.  
\* Die Daten basieren auf Messungen nach 7 Tagen.

### Erfüllt folgende Normen:

EC 1 plus: sehr emissionsarm	■	■
Eurofins IAC Gold	■	■
DIN EN 7783-2	■	
DIN EN ISO 12572	■	
RLT-Anlage gemäß VDI 6022	■	

- 1 Dauerelastisch
- 2 Rissüberbrückend (≤ 5 mm)
- 3 Formstabil
- 4 Sehr emissionsarm
- 5 UV-beständig

### PRODUKTVORTEILE

- Einkomponentig
- Lange Verarbeitungszeit
- Nicht korrosiv
- Überstreichbar
- Alterungsbeständig
- Sehr breites Haftspektrum
- Lösungsmittel-, isocyanat-, wasser-, phthalat-, silikon-, zinn- und bitumenfrei

### HAFTSPEKTRUM

Gut geeignete Materialien sind Metalle, pulverbeschichtete, lackierte, galvanisierte, anodierte, chromatierte oder feuerverzinkte Oberflächen, diverse Kunststoffe, Keramik, Stein, Schiefer, Beton und Holz. Durch die große Vielfalt an unterschiedlichen Kunststoffen und Zusammensetzungen sowie bei Materialien, die zu Spannungsrissen neigen, werden Vorversuche empfohlen.

Aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt erhältlichen bitumösen Produkte empfehlen wir Vorversuche. Bei Hitzeeinwirkung und/oder direkter Sonneneinstrahlung muss vorgängig Haftvermittler V17 eingesetzt werden. Bei bitumenhaltigen Untergründen ohne Beschieferung wird ein Vorversuch empfohlen.

### FARBEN

AQUA PROTECT FLEX LIQUID

■ Grau

AQUA PROTECT FLEX

■ Schwarz

### ANWENDUNGSBEISPIELE

#### AQUA PROTECT FLEX LIQUID

Beschichten von größeren horizontalen Flächen, Fundamenten, Betonplatten. Instandsetzung bzw. Instandhaltung von Dachabdichtungen. Ausbessern und Verstärken von bestehenden Abdichtungssystemen. Abdichten und Reparieren von Anschlussfugen wie z.B. Schornsteinen, Lichtkuppeln, Übergängen und Anschlüssen auf dem Flachdach. Dachrinnen und Fallrohr Reparaturen. Ausgießen von horizontalen Bewegungsfugen.



Bitumen-schindeln



Blech-korrosion



Fallrohr/Dachrinne



Satelliten-anlage



Grund-mauer

#### AQUA PROTECT FLEX

Zum Füllen von großen Spalten, Lunkern, Löchern, Dilatationsfugen. Fugen oder Risse, welche nachträglich mit GOMASTIT AQUA PROTECT FLEX LIQUID überstrichen werden, müssen vorgängig mit GOMASTIT AQUA PROTECT FLEX ausgefügt werden. Für Anschluss-, Bewegungs-, und Fassadenfugen im Hochbau auf Beton, Asphaltbelägen, Mauerwerk, Putz, Holz, Metall und diversen Kunststoffen geeignet sowie Anschluss- und Bewegungsfugen im Aussenbereich, welche begangen oder befahren werden.



Kamin



Nassbereich



Oberlicht



Flachdach



Terrasse