

## ELAPRO QuickDry

TD321 Technisches Datenblatt



### Einsatzgebiet

ELAPRO QuickDry wird als Vernetzungsbeschleuniger für die Abdichtung mit ELAPRO 1k-SIL verwendet. Eine Verwendung mit anderen ELAPRO Produkten ist nicht zulässig.

### Ökologische Merkmale – ELAPRO Umweltversprechen

#### Gesundheitliche Unbedenklichkeit

- + kein Gefahrstoff
- + frei von Lösemitteln
- + keine Geruchsbelästigung
- + keine Ausgasung



#### Umweltfreundlichkeit

- + kein Gefahrgut
- + nachhaltige Rohstoffnutzung
- + Verwendung regionaler Ressourcen
- + Vermeidung von Abfällen, recyclingfähig



### Lieferform

Kunststoffflasche: 228 g

### Werkzeuge

Aufrühren: elektrisches Rührwerk, Rührstab  
Reinigung: Im flüssigen Zustand mit einem trockenen Lappen

### Verbrauch

Der Inhalt einer Flasche ELAPRO QuickDry ist abgestimmt auf die Vermengung mit 6 kg ELAPRO 1k-SIL. Für die Verwendung mit einem 12 kg Gebinde, müssen zwei Flaschen ELAPRO QuickDry verwendet werden.

### Materialeigenschaften

Systembasis	lösemittelfreier Katalysator
Aushärtung	ELAPRO 1k-SIL
Viskosität	zähflüssig
Dichte	1,1 g/cm <sup>3</sup>
Standardfarbe	Transparent

### Verarbeitungsrelevante Daten\*

#### \*nur nach Zugabe in das ELAPRO 1k-SIL

Relative Luftfeuchtigkeit <sup>1</sup>	25 bis 100 %
Verarbeitungstemperatur	0 bis +40 °C
Verbrauch	1 Flasche pro 6 kg ELAPRO 1k-SIL 2 Flaschen pro 12 kg ELAPRO 1k-SIL
Verarbeitungszeit <sup>2,3</sup>	ca. 30 Min. nach Zugabe zu ELAPRO 1k-SIL
Regenfest <sup>3</sup>	nach ca. 30 Min. (20 °C / 50 % r.F.)
Weiterbeschichtbar	nach ca. 4 Stunden (20 °C / 50 % r.F.)
Begehrbar <sup>3</sup>	nach ca. 4 Stunden (20 °C / 50 % r.F.)
Überarbeitbarkeit	bis 24 Std., danach reinigen u. anrauen

<sup>1</sup>Während des Ausführungszeitpunktes muss die Oberflächentemperatur 3 °C über dem Taupunkt liegen. Bei Unterschreitung – i.d.R. ab 85 % r.F. – kann sich auf der zu beschichtenden Oberfläche ein trennend wirkender Kondenzfilm bilden. Eine relative Luftfeuchtigkeit bis zu 100 % in den Folgestunden nach der Verarbeitung ist zulässig.

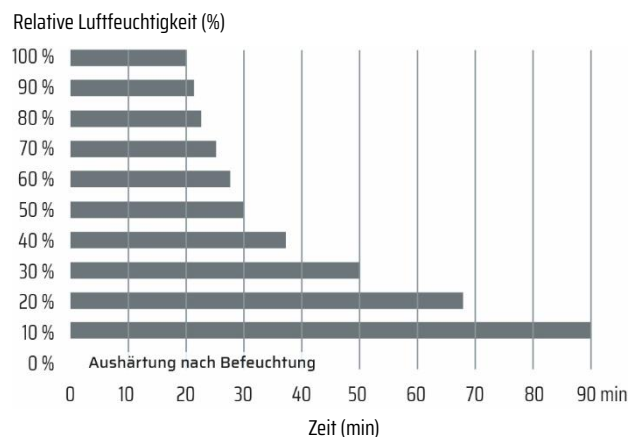
<sup>2</sup>Direkte Sonneneinstrahlung muss vermieden werden. Bei längeren Arbeitsunterbrechungen muss das Gebinde luftdicht verschlossen werden.

<sup>3</sup>Messungen bei 20 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 %. Durch Witterungseinflüsse wie Luftfeuchtigkeit, Temperatur und Wind werden die angegebene Werte beeinflusst. Temperatur und Luftfeuchtigkeit müssen auch in den Folgestunden nach dem Auftrag die Möglichkeit zur Aushärtung bieten.

### Aushärtungszeiten



### Regenfestigkeit (20 °C)\*



\***Wichtig!** Wertabweichungen sind möglich, wenn sich die Witterungseinflüsse, wie Luftfeuchtigkeit oder Temperatur, während der Aushärtung verändern.

## Verarbeitung

Den vollständigen Inhalt einer Flasche ELAPRO QuickDry homogen in 6 kg ELAPRO 1k-SIL einrühren ohne Luft einzuschließen – dabei bis in die Ecken des Gebindes rühren. Nach gründlicher Vermengung muss das Material direkt und ohne Arbeitsunterbrechung verarbeitet werden. Die Verarbeitungsdauer von ELAPRO 1k-SIL beträgt nach Zugabe von ELAPRO QuickDry ca. 30 Min. Das Material ist in Abhängigkeit von den Witterungsbedingungen nach ca. 3-4 Std. weiterbeschichtbar.

Eine detaillierte Beschreibung für die ordnungsgemäße Abdichtung mit ELAPRO 1k-SIL finden Sie in der produktspezifischen Verarbeitungsanleitung TD122.

## Kompatible Systemkomponenten

- ELAPRO 1k-SIL

## Lagerung & Haltbarkeit

In ungeöffneter Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und luftdicht gelagert, mind. 36 Monate haltbar. Direkte Sonneneinstrahlung muss auch auf der Baustelle vermieden werden.

## Entsorgung

### Produktreste

flüssig: AVV 08 04 09\*

### Verpackung

nicht restentleert: AVV 08 04 09\*

restentleert/tropffrei: AVV 15 01 04

Hinweis: Die sachgerechte Entsorgung von Produktresten und Verpackung muss unter Beachtung der Europäischen Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV/ehemals EAK) erfolgen.

## Gefahrenhinweise

Keine

## Zugehörige Dokumente / Download über QR-Code

Bitte beachten Sie auch folgende Dokumente:

- TD314 Sicherheitsdatenblatt
- TD811 Taupunkttafel



## Allgemeine Hinweise

Alle hier angegebenen Daten dienen lediglich der Beschreibung des Materials und beruhen auf Tests und auf erzielten Ergebnissen aus der praktischen Verwendung. Für ihre Genauigkeit oder Vollständigkeit kann daher keine Gewähr übernommen werden. Beratungen erfolgen nach bestem Wissen und befreien nicht von einer Prüfung durch zugelassene Fachleute, wie Planer und Fachexperten. Farbabweichungen oder -veränderungen haben keinen Einfluss auf die technischen Parameter der Produkte. Zeitangaben verkürzen sich bei höheren und verlängern sich bei niedrigeren Umgebungs- und Oberflächentemperaturen. Alle Daten unterliegen eventuellen Änderungen ohne Vorankündigung. Das Datenblatt verliert spätestens 5 Jahre nach Erscheinen seine Gültigkeit. Es ist immer die neueste aktuelle Version zu verwenden. Diese steht im Downloadbereich unserer Website [www.elapro.de](http://www.elapro.de) zur Verfügung. Die Angaben und Empfehlungen aus dieser Produktinformation entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Information des Käufers. Sie entbinden den Käufer nicht, die Produkte auf ihre Eignung und Verwendung auf dem jeweiligen Untergrund zu prüfen. Die beschriebenen Produkte dürfen ausschließlich im System mit den hier genannten Systemkomponenten verarbeitet werden. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Liefer- und Zahlungsbedingungen.

## Sicherheitsvorschriften

Alle Sicherheitsvorschriften auf den Gebinden, den Technischen Produktinformationen und den Sicherheitsdatenblättern sowie einschlägige örtliche, nationale und EU-Vorschriften sind zu beachten. Auf persönlichen Arbeitsschutz muss geachtet werden.