



## Beschreibung

Der 3S-Arbeitsschutz CLF (Chemical Laminated Fabric) Schlauchüberzug ist eine Weiterentwicklung unseres Schutzschlauches. CLF bietet eine sehr gute Barriere gegen organische und unorganische Chemikalien und Lösungsmittel, die Ihre Luftschläuche angreifen können. Er verlängert die Lebensdauer Ihrer Luftschläuche und reduziert die Wartungskosten. Der CLF Schlauchüberzug ist einfach zu installieren und zu entfernen und in verschiedenen Längen und Durchmessern erhältlich. Optional können Sie den Schlauchüberzug einfach mit unserem speziellen Chemtape verlängern.

## Anwendungsbeispiele:

Industrie, Landwirtschaft, Bauwesen, Bereiche in denen Luftschläuche mit Chemikalien in Kontakt kommen

## Material:

CLF

## Durchmesser

ca. 35 mm

## Länge pro Schlauch

50 lfm

## Artikelnummer

000719

## Ausführung:

- Dichte Naht
- Rollenhülse



Schlauchüberzug CLF

## Chemische Permeation:

Chemikalie (EN 943-2)	Formel	Konzentr.	CAS-Nr.	Permetionsdaten CLF
Aceton	C <sub>3</sub> H <sub>6</sub> O	p.a.	67-64-1	> 480 min
Ammoniak (Lsg)	NH <sub>4</sub> OH	25%	1336-21-6	> 480 min
Ammoniak (Lsg)	NH <sub>4</sub> OH	16%	1336-21-6	> 480 min
Bariumhydroxid* (Mono-Hydrat)	Ba(OH) <sub>2</sub>	10%	17194-00-2	> 480 min
Benzol	C <sub>6</sub> H <sub>6</sub>	p.a.	71-43-2	> 480 min
Calciumhydroxid	Ca(OH) <sub>2</sub>	10%	1305-62-0	> 480 min
Dichlormethan	CH <sub>2</sub> Cl <sub>2</sub>	p.a.	75-09-2	> 480 min
Essigsäure	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	100%	64-19-7	> 480 min
Essigsäure	C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub>	30%	64-19-7	> 480 min
Formaldehyd	CH <sub>2</sub> O	10%	50-00-0	> 480 min
Formaldehyd	CH <sub>2</sub> O	30%	50-00-0	> 480 min
Formaldehyd	CH <sub>2</sub> O	37%	50-00-0	> 480 min
n-Heptan	C <sub>7</sub> H <sub>16</sub>	p.a.	142-82-5	> 480 min
Kalilauge	KOH	40%	1310-58-3	> 480 min
Natriumchlorid	NaCl	gesättigt	7647-14-5	> 480 min
Natriumcyanid	NaCN	gesättigt	143-33-9	> 480 min
Natriumfluorid	NaF	gesättigt	7681-49-4	> 480 min
Natronlauge	NaOH	10%	1310-73-2	> 480 min
Natronlauge	NaOH	20%	1310-73-2	> 480 min
Natronlauge	NaOH	40%	1310-73-2	> 480 min
Phosphorsäure	H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub>	85%	7664-38-2	> 480 min
Pyridin	C <sub>5</sub> H <sub>5</sub> N	p.a.	110-86-1	> 480 min
Salpetersäure	HNO <sub>3</sub>	30%	7697-37-2	> 480 min
Salpetersäure	HNO <sub>3</sub>	69%	7697-37-2	> 480 min
Salpetersäure	HNO <sub>3</sub>	70%	7697-37-2	> 480 min
Salzsäure	HCl	10%	7674-01-0	> 480 min
Salzsäure	HCl	32%	7674-01-0	> 480 min
Salzsäure	HCl	37%	7674-01-0	> 480 min
Schwefelsäure	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	10%	7664-93-9	> 480 min
Schwefelsäure	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	30%	7664-93-9	> 480 min
Schwefelsäure	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	50%	7664-93-9	> 480 min
Schwefelsäure	H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	96%	7664-93-9	> 480 min
Toluol	C <sub>7</sub> H <sub>8</sub>	p.a.	108-88-3	> 480 min
Wasserstoffperoxid	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	10%	7722-84-1	> 480 min
Wasserstoffperoxid	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	32%	7722-84-1	> 480 min