

| Beständigkeitsliste SCHÖNOX EA PUR (S)

| SCHÖNOX EA PUR (S)

- Flexible, rissüberbrückende und chemikalienbeständige 2-komponentige Polyurethan-Abdichtung
- Bauaufsichtlich zugelassen zur Herstellung einer Verbundabdichtung in hochbelasteten Nassbereichen der Beanspruchungsklassen A, B und C



FÜRS HANDWERK EINFACH BESSER.

Beständigkeitsliste SCHÖNOX EA PUR (S)

Die Prüfung erfolgte an ausgehärteten Prüfkörpern, die über einen Zeitraum von 4 Wochen im jeweiligen Medium bei Raumtemperatur gelagert wurden.

Medium	Konzentration [%]	Beständigkeit	Kategorie
Aceton		-	verschiedene Stoffe
Ameisensäure	< 5	(+) 14 Tage	organische Säuren
Ammoniak konzentriert		+	anorganische Laugen
Diesel (leichtes Heizöl)		(+) 14 Tage	Treibstoff, Lösemittel
Essigsäure	< 3	+	organische Säuren
Essigsäure	< 5	(+) 14 Tage	organische Säuren
Ethanol	< 70	(+) 3 Tage	Treibstoff, Lösemittel
Ethylenglykol		+	Treibstoff, Lösemittel
Formaldehyd	< 38	+	verschiedene Stoffe
Kalilauge	< 50	+	anorganische Laugen
Milchsäure	< 10	+	organische Säuren
Natriumhypochlorit (13% freies Chlor)		+	verschiedene Stoffe
Natronlauge	< 50	+	anorganische Laugen
neutral reagierende nichtoxidierende Salze		+	verschiedene Stoffe
Otto Kraftstoff		-	Treibstoff, Lösemittel
Pflanzenöl		+	Treibstoff, Lösemittel
Phosphorsäure	< 20	+	anorganische Säuren
Salpetersäure	< 20	(+) 14 Tage	anorganische Säuren
Salzsäure	< 20	+	anorganische Säuren
Schmieröl (schweres Heizöl)		+	Treibstoff, Lösemittel
Schwefelsäure	< 20	+	anorganische Säuren
Wasserstoffperoxid	< 30	+	verschiedene Stoffe
Zitronensäurelösungen	< 10	+	anorganische Säuren

- + = **beständig für mindestens 42 Tage**
- (+) = **eingeschränkt beständig mit Dauer der Beaufschlagung**
- = **nicht beständig**

Objektbezogen können weitere Chemikalien auf Anfrage geprüft werden. Setzen Sie sich dazu bitte mit der SCHÖNOX Anwendungstechnik unter 02547-910-328.

Hinweis: Die Chemikalienbeständigkeit ist nach mindestens 7 Tagen Aushärtung bei ca. +20 °C gegeben.

Objektbezogen können weitere Chemikalien auf Anfrage geprüft werden.

Die entsprechenden Produktdatenblätter, einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien sowie DIN/EN-Vorschriften sind zu beachten. Es gelten die anerkannten Regeln der Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben.

Sika Deutschland GmbH
Niederlassung Rosendahl
Alfred-Nobel-Straße 6
48720 Rosendahl
Tel.: 02547-910-0 • Fax: -101
E-Mail: info@schoenox.de