

# | 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](mailto:info@schoenox.de)