

# SEILO® POX Epoxydharzbeschichtung



## Chemikalienbeständigkeitsliste

++	=	ausgezeichnete Beständigkeit
+	=	gute Beständigkeit
O	=	bedingt beständig; bei kurzzeitiger Einwirkzeit und anschließender Neutralisierung mit Wasser
-	=	nicht beständig

### Bemerkung:

Chemikalien können zu Verfärbungen führen, ohne die Beläge anzugreifen. Die Beurteilungen können nur als allgemeine Richtlinien angesehen werden. Die Beständigkeit der Beschichtung kann auch durch die Verarbeitungsbedingungen und durch höhere Temperaturen beeinflusst werden. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, spezielle Beständigkeitstests durchzuführen.

Diese Daten sind das Ergebnis von Laboruntersuchungen der Fa. RPM/Belgium N.V.

Spezifische Fälle und Kombinationen der Chemikalien bedürfen einer gesonderten Prüfung.

Anorganische Säuren	Kode
Fluorborsäure	+
Salzsäure 10 %	++
Salzsäure 20 %	+
Salzsäure 37 %	+
Salpetersäure 10 %	++
Salpetersäure 20 %	+
Salpetersäure 30 %	O
Salpetersäure 40 %	-
Pärchlorsäure 35 %	O
Phosphorsäure 10 %	+
Phosphorsäure 20 %	+
Phosphorsäure 50 %	+
Phosphorsäure 70 %	O
Phosphorsäure über 85 %	-
Schwefelsäure 10 %	++
Schwefelsäure 20 %	++
Schwefelsäure 50 %	+
Schwefelsäure 70 %	O
Schwefelsäure 98 %	-
Fluorwasserstoffsäure	-
Borsäure 3 %	++
Chromsäure	-

gemäß RPM/Belgium Datenblatt D 431, Seite 1, vom 06.10.1999

Weil Sie drauf stehen

# Böden

SEITZ + KERLER GmbH & Co. KG · 97816 Lohr am Main  
Telefon: 09352 / 87870 Internet: <http://www.seilo.de>  
Fax: 09352 / 878711 E-mail: [industrieboeden@seilo.de](mailto:industrieboeden@seilo.de)



Spezialfußböden für Industrie, Handwerk und Handel von SEITZ+KERLER

# SEILO® POX Epoxydharzbeschichtung



## Chemikalienbeständigkeitsliste

- ++ = ausgezeichnete Beständigkeit
- + = gute Beständigkeit
- O = bedingt beständig;  
bei kurzzeitiger Einwirkzeit und anschließender Neutralisierung mit Wasser
- = nicht beständig

### Bemerkung:

Chemikalien können zu Verfärbungen führen, ohne die Beläge anzugreifen. Die Beurteilungen können nur als allgemeine Richtlinien angesehen werden. Die Beständigkeit der Beschichtung kann auch durch die Verarbeitungsbedingungen und durch höhere Temperaturen beeinflusst werden. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, spezielle Beständigkeitstests durchzuführen.

Diese Daten sind das Ergebnis von Laboruntersuchungen der Fa. RPM/Belgium N.V.

Spezifische Fälle und Kombinationen der Chemikalien bedürfen einer gesonderten Prüfung.

Organische Säuren	Kode
Ameisensäure 3 %	O
Ameisensäure 5 %	O
Ameisensäure 10 %	O
Ameisensäure 30 %	-
Ameisensäure 98 %	-
Essigsäure 3 %	+
Essigsäure 5 %	+
Essigsäure 10 %	O
Essigsäure 30 %	-
Essigsäure über 90%	-
Benzoessäure 3 %	+
Benzoessäure 5 %	+
Benzoessäure 10 %	O
Benzoessäure 90 %	-
Oxalsäure 10 %	++
Oxalsäure 100 %	++
Weinsäure 3 %	++
Weinsäure 5 %	++
Weinsäure 10 %	+
Weinsäure 50 %	+

Organische Säuren	Kode
Zitronensäure 3 %	+
Zitronensäure 5 %	+
Zitronensäure 10 %	+
Zitronensäure 30 %	+
Zitronensäure 50 %	+
Buttersäure 10 %	O
Fettsäure 10 %	+
Maleinsäure 30 %	+
Monochloro Essigsäure 5 %	+
Monochloro Essigsäure 10 %	O
Ölsäure	++
Phthalsäure	O
Gerbsäure	++

gemäß RPM/Belgium Datenblatt D 431, Seite 2, vom 06.10.1999

<b>Weil Sie drauf stehen</b>		<b>SEITZ + KERLER GmbH &amp; Co. KG</b> · 97816 Lohr am Main Telefon: 09352 / 87870 Internet: <a href="http://www.seilo.de">http://www.seilo.de</a> Fax: 09352 / 878711 E-mail: <a href="mailto:industrieboeden@seilo.de">industrieboeden@seilo.de</a>	
<b>Spezialfußböden für Industrie, Handwerk und Handel von SEITZ+KERLER</b>			

# SEILO® POX Epoxydharzbeschichtung



## Chemikalienbeständigkeitsliste

++	=	ausgezeichnete Beständigkeit
+	=	gute Beständigkeit
O	=	bedingt beständig; bei kurzzeitiger Einwirkzeit und anschließender Neutralisierung mit Wasser
-	=	nicht beständig

### Bemerkung:

Chemikalien können zu Verfärbungen führen, ohne die Beläge anzugreifen. Die Beurteilungen können nur als allgemeine Richtlinien angesehen werden. Die Beständigkeit der Beschichtung kann auch durch die Verarbeitungsbedingungen und durch höhere Temperaturen beeinflusst werden. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, spezielle Beständigkeitstests durchzuführen.

Diese Daten sind das Ergebnis von Laboruntersuchungen der Fa. RPM/Belgium N.V.

Spezifische Fälle und Kombinationen der Chemikalien bedürfen einer gesonderten Prüfung.

Alkalien	Kode
Calciumlauge	++
Natronlauge 10 %	++
Natronlauge 20 %	++
Natronlauge 50 %	+
Kaliumlauge 10 %	++
Kaliumlauge 20 %	++
Kaliumlauge 50 %	+
Ammoniak 10 %	+
Ammoniak 25 %	+
Ammoniak 50 %	O
Ammoniak konzentriert	O
Kalkmilch	++
Zementlösung	++
Aluminiumlauge	++

gemäß RPM/Belgium Datenblatt D 431, Seite 3, vom 06.10.1999

Weil Sie drauf stehen

# Böden

Spezialfußböden für Industrie, Handwerk und Handel von SEITZ+KERLER

SEITZ + KERLER GmbH & Co. KG · 97816 Lohr am Main  
Telefon: 09352 / 87870 Internet: <http://www.seilo.de>  
Fax: 09352 / 878711 E-mail: [industrieboeden@seilo.de](mailto:industrieboeden@seilo.de)



# SEILO® POX Epoxydharzbeschichtung



## Chemikalienbeständigkeitsliste

++	=	ausgezeichnete Beständigkeit
+	=	gute Beständigkeit
O	=	bedingt beständig; bei kurzzeitiger Einwirkzeit und anschließender Neutralisierung mit Wasser
-	=	nicht beständig

### Bemerkung:

Chemikalien können zu Verfärbungen führen, ohne die Beläge anzugreifen. Die Beurteilungen können nur als allgemeine Richtlinien angesehen werden. Die Beständigkeit der Beschichtung kann auch durch die Verarbeitungsbedingungen und durch höhere Temperaturen beeinflusst werden. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, spezielle Beständigkeitstests durchzuführen.

Diese Daten sind das Ergebnis von Laboruntersuchungen der Fa. RPM/Belgium N.V.

Spezifische Fälle und Kombinationen der Chemikalien bedürfen einer gesonderten Prüfung.

Lösungsmittel, Alkohole, Ketone	Kode
Aceton	-
Methanol	O
Ethanol	+
Propanol	+
iso-Propanol	+
Butanol	+
Benzol	O
Butylacetat	+
Butyllatzat	+
Tetrachlorkohlenstoff	++
Chlorbenzol	++
Cyclohexan	++
Cyclohexanol	++
Cyclohexanon	O
Trichlormethan	-
Ethylacetat	O
Ethylglykol	++
Diethylether	O
Methylethylketon	-
Methinobutylketon	-
Dichlormethan	-
Terpentin	++
Toluol	O
Trichlorethan	+
Trichlorethen	O
Triethylenglykol	++
Xylen	+

gemäß RPM/Belgium Datenblatt D 431, Seite 4, vom 06.10.1999

Weil Sie drauf stehen

# Böden

SEITZ + KERLER GmbH & Co. KG · 97816 Lohr am Main  
Telefon: 09352 / 87870 Internet: <http://www.seilo.de>  
Fax: 09352 / 878711 E-mail: [industrieboeden@seilo.de](mailto:industrieboeden@seilo.de)

Spezialfußböden für Industrie, Handwerk und Handel von SEITZ+KERLER



# SEILO® POX Epoxydharzbeschichtung



## Chemikalienbeständigkeitsliste

- ++ = ausgezeichnete Beständigkeit  
+ = gute Beständigkeit  
O = bedingt beständig;  
bei kurzzeitiger Einwirkzeit und anschließender Neutralisierung mit Wasser  
- = nicht beständig

### Bemerkung:

Chemikalien können zu Verfärbungen führen, ohne die Beläge anzugreifen. Die Beurteilungen können nur als allgemeine Richtlinien angesehen werden. Die Beständigkeit der Beschichtung kann auch durch die Verarbeitungsbedingungen und durch höhere Temperaturen beeinflusst werden. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, spezielle Beständigkeitstests durchzuführen.

Diese Daten sind das Ergebnis von Laboruntersuchungen der Fa. RPM/Belgium N.V.

Spezifische Fälle und Kombinationen der Chemikalien bedürfen einer gesonderten Prüfung.

Salzlösungen	Kode
Ammoniumchlorid	++
Ammoniumsulfat	++
Calciumchlorid	++
Kaliumchlorid	++
Kaliumpermanganat	+
Natriumchlorid	++
Kupfersulfat	++
Natriumhypochlorit	+
Aluminiumchlorid	++
Ammoniumnitrat	++
Ammoniumpersulfat	++
Calciumhypochlorit	++
Kupferfluorborat	++
Eisenchlorid	+
Eisensulfat	+
Natriumcarbonat	++
Natriumbicarbonat	++
Natriumpropionat	++
Zinknitrat	+

gemäß RPM/Belgium Datenblatt D 431, Seite 5, vom 06.10.1999

Weil Sie drauf stehen

# Böden

Spezialfußböden für Industrie, Handwerk und Handel von SEITZ+KERLER

SEITZ + KERLER GmbH & Co. KG · 97816 Lohr am Main  
Telefon: 09352 / 87870 Internet: <http://www.seilo.de>  
Fax: 09352 / 878711 E-mail: [industriboeden@seilo.de](mailto:industriboeden@seilo.de)



# SEILO® POX Epoxydharzbeschichtung



## Chemikalienbeständigkeitsliste

- ++ = ausgezeichnete Beständigkeit
- + = gute Beständigkeit
- O = bedingt beständig;  
bei kurzzeitiger Einwirkzeit und anschließender Neutralisierung mit Wasser
- = nicht beständig

### Bemerkung:

Chemikalien können zu Verfärbungen führen, ohne die Beläge anzugreifen. Die Beurteilungen können nur als allgemeine Richtlinien angesehen werden. Die Beständigkeit der Beschichtung kann auch durch die Verarbeitungsbedingungen und durch höhere Temperaturen beeinflusst werden. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, spezielle Beständigkeitstests durchzuführen.

Diese Daten sind das Ergebnis von Laboruntersuchungen der Fa. RPM/Belgium N.V.

Spezifische Fälle und Kombinationen der Chemikalien bedürfen einer gesonderten Prüfung.

Andere Chemikalien	Kode
Dibuthylphthalat	++
Dioctylphthalat	++
Kerosin	+
Normalbenzin	++
Superbenzin	++
Diesel	++
Motoröl	++
Bremsflüssigkeit	O
Hydrauliköl	+
Skydrol 500/B4	+
Acrylonitril	O
Anilin	-
Bier	++
Kohlenstoffdisulfid	-
Maisöl	++
Formaldehyd	++
Glycerin	++
Hydrogenperoxid 10 %	++
Fruchtsaft	++
Gemüsesaft	++
Schmalz	+

Andere Chemikalien	Kode
Leinöl	++
Mayonnaise	+
Milch	++
Mostrich	+
Leichtbenzin	+
Naphthalin	+
Phenol 5 %	-
Pyridin	-
Sucrose	++
Urea	++
Speiseessig	++
Wasser	++
Wein	++
Kaffee	++
Olivenöl	++
Tee	++
Weinbrand	+
Alkaline Detergentien	+
Blut	++
Formaldehyd 37 %	+
Urin	+

gemäß RPM/Belgium Datenblatt D 431, Seite 6, vom 06.10.1999

<b>Weil Sie drauf stehen</b>		<b>SEITZ + KERLER GmbH &amp; Co. KG</b> · 97816 Lohr am Main Telefon: 09352 / 87870 Internet: <a href="http://www.seilo.de">http://www.seilo.de</a> Fax: 09352 / 878711 E-mail: <a href="mailto:industrieboeden@seilo.de">industrieboeden@seilo.de</a>	 <b>SEITZ + KERLER</b>
<b>Spezialfußböden für Industrie, Handwerk und Handel von SEITZ+KERLER</b>			