

MÖRTELBÖDEN

Chemikalienbeständigkeitsliste für Arturo Mörtelböden

Chemikalien	%	EP1000	EP1200	EP1250	EP1500
Anorganische Säuren					
Phosphorsäure	10	x	x	x	x
Salpetersäure	10	x/x	x/x	x/x	x/x
Konzentrierte Salpetersäure		-	-	-	-
Salzsäure	20	x/x	x/x	x/x	x/x
Salzsäure	>20	-	-	-	-
Schwefelsäure	10	x	x	x	x
Schwefelsäure	30	x/x	x/x	x	x/x
Schwefelsäure	>30	-	-	-	-
Organische Säuren					
Essigsäure	10	x	x	x	x
Essigsäure	>10	-	-	-	-
Milchsäure	5	x	x	x	x
Ameisensäure	5	-	-	-	-
Alkalien					
Natron-/Kalilauge	10	x	x	x	x
Natron-/Kalilauge	50	x	x	x	x
Ammoniumhydroxid	10	x	x	x	x
Ammoniumhydroxid	25	x	x	x	x
Lösemittel					
Benzin		x	x	x	x
Terpentin		x	x	x	x
Toluol		x	x	x	x
Xylol		x	x	x	x
Benzol		x	x	x	x
N-Butanol		x	x	x	x
Ethanol	30	x	x	x	x

- X Beständig
- x/x Beständig gegen Leckbelastung
- Nicht beständig

Die Dauer der Belastung beträgt 7 Tage bei 20 ° C. Die Chemikalienbeständigkeit gilt für eine geschlossene Beschichtung mit einer Dicke (Schichtstärke) von mindestens 1,25 mm

Achtung:

Trotz einer geeigneten Chemikalienbeständigkeit, kann eine optische Farbminderung auftreten. Die Funktionstüchtigkeit bleibt jedoch erhalten und hat keinerlei Einfluss auf die mechanische Leistung.

Chemikalien	%	EP1000	EP1200	EP1250	EP1500
Aceton		-	-	-	-
Methylenchlorid		-	-	-	-
Perchloorethylen		x/x	x/x	x/x	x/x
Tetra		x	x	x	x
Trichlorethylen		x/x	x/x	x/x	x/x
Öle und Fette					
Pflanzlich		x	x	x	x
Mineralisch		x	x	x	x
Dieselöl		x	x	x	x
Bremsöl		-	-	-	-
Silikonöl		x	x	x	x
Andere Prüfflüssigkeiten					
Gemüse- und Fruchtsäfte		x	x	x	x
Bier		x	x	x	x
Wein		x	x	x	x
Wasserstoffperoxid	10	x	x	x	x
Salze (allgemein)		x	x	x	x

- x Beständig
- x/x Beständig gegen Leckbelastung
- Nicht beständig

Die Dauer der Belastung beträgt 7 Tage bei 20 ° C. Die Chemikalienbeständigkeit gilt für eine geschlossene Beschichtung mit einer Dicke (Schichtstärke) von mindestens 1,25 mm

Achtung:

Trotz einer geeigneten Chemikalienbeständigkeit, kann eine optische Farbminderung auftreten. Die Funktionstüchtigkeit bleibt jedoch erhalten und hat keinerlei Einfluss auf die mechanische Leistung.

Uzin Utz Nederland bv arbeitet mit dem Qualitätssicherungssystem gemäß NEN-EN ISO-9001/14001 und ist vom TÜV Nederland QA zertifiziert. Dies bedeutet, dass Lieferungen in Übereinstimmung mit den für dieses System erstellten Produkt- und Prozessspezifikationen erfolgen und die gelieferten Produkte sowie Dienstleistungen der in diesen technischen Spezifikationen festgelegten Beschreibung entsprechen. Da Uzin Utz Nederland bv keinen Einfluss darauf hat, wie und unter welchen Bedingungen die Produkte verarbeitet werden, ist jegliche Haftung für Schäden, die durch die Verarbeitung der Produkte entstehen, ausgeschlossen. Mit der Veröffentlichung dieses Datenblatts verlieren alle bisher veröffentlichten Datenblätter zu diesem Produkt ihre Gültigkeit. © Uzin Utz Nederland bv. Alle Rechte vorbehalten. Das Kopieren und/oder die Vervielfältigung dieser Publikation, in welcher Form auch immer, ist ohne schriftliche Genehmigung von Uzin Utz Nederland bv nicht gestattet. | 03.2020