

Chemikalienbeständigkeit

CODEX X-TENSIVE

Farbiger Epoxidharz Fug- und Klebemörtel für hohe Beanspruchung



| | |
|---------------------------------------|------|
| Aceton | +* |
| Ameisensäure 1%ig | ++ |
| Ameisensäure 3%ig | ++ |
| Ammoniak, konz. | ++ |
| Batteriesäure | ++ |
| Benzin / Kraftfahrzeugbenzin | + 1 |
| Betonaggressive Wässer gemäß DIN 4030 | ++ |
| Bier | ++ |
| Bref-Reiniger pur | ++ |
| Calciumhydroxidlös. gesättigt | ++ |
| Chlorhaltiges Wasser | ++ |
| Cillit Bang-Reiniger pur | ++ |
| Cola | ++ |
| Danklorix pur | ++ 1 |
| Desinfektionswaschmittel pur | ++ |
| Diesel | ++ |
| Diethylenglykol | ++ |
| Domestos pur | ++ |
| Essigsäure 5%ig | ++ |
| Essigsäure 10%ig | ++ 1 |
| Essigsäure 20%ig | - |
| Ethanol | ++ |
| Ethylenglykol | ++ |
| Felgenreiniger pur | ++ 2 |
| Fette, pflanzlich | ++ |
| Fette, tierisch | ++ |
| Formalin-Lösung 3%ig | ++ |
| Fruchtsaft | ++ |
| Gemüsesaft | ++ 1 |
| Glyzerin | ++ |
| Harnstofflösung 32%ig | ++ |
| Kalilauge, gesättigt | ++ |
| Kohlensäurehaltiges Wasser | ++ |

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Magnesiumchloridlösung 2% | ++ |
| Methanol 50%ig | ++ |
| Milchsäure 5%ig | ++ |
| Milchsäure 10%ig | ++ 1 |
| Milchsäure 20%ig | + 1 |
| Moorwasser | ++ 1 |
| Motoröl | ++ |
| Natronlauge, gesättigt | ++ |
| Öl / Motoröl | ++ |
| Öl, pflanzlich | ++ |
| Phosphorsäure 10%ig | ++ |
| Phosphorsäure 40%ig | ++ 1 |
| Rotwein | ++ |
| RZ 110 Intensivreiniger pur | ++ |
| RZ 310 Pflegereiniger pur | ++ |
| RZ 330 Sanitärreiniger pur | ++ |
| RZ 400 Universal-Kraftreiniger pur | ++ |
| RZ Turbo Aktiv Grundreiniger pur | ++ |
| Salpetersäure 10%ig | ++ 1 |
| Salpetersäure 40%ig | + 1, 2 |
| Salzsäure < 36%ig | ++ 1 |
| Salzwasser / Sole | ++ |
| Scheibenklar pur | ++ 1 |
| Schwefelsäure 35%ig | ++ |
| Schwefelsäure 80%ig | ++ 1 |
| Shampoo pur | ++ |
| Silikonöl | ++ |
| Spülmittel pur | ++ |
| Wasserstoffperoxid 8%ig | ++ |
| Weichspüler kationische Tenside pur | ++ |
| Weinsäure, gesättigt | ++ |
| Zitronensäure, gesättigt | ++ |
| Zuckerlösung 20%ig | ++ |

- ++ beständig = nach 28 Tagen Einwirkung keine Erweichung oder Zerstörung
- + bedingt beständig = bei vorübergehender, wiederholter Einwirkung beständig
- nicht beständig
- * Bewertung der Beständigkeit im Fugenkreuz
- 1 leichte Farbveränderung
- 2 leicht raue Oberfläche

Die Prüfung erfolgte an 7 Tage ausgehärteten Prüfkörpern, die über einen Zeitraum von 28 Tagen im jeweiligen Medium bei Raumtemperatur gelagert wurden.