

Химическая стойкость материала*

Ризопур-4120

| Химическая среда | Срок воздействия агрессивной среды | | | Примечание |
|---|------------------------------------|-----------|----------|-------------------------|
| | 2 суток | 7 суток | 28 суток | |
| Серная кислота 35% | хор. | хор.- уд. | уд. | изм. цвета (пожелтение) |
| Уксусная кислота 10% | | | уд. | изм. цвета (пожелтение) |
| Уксусная кислота 20% | хор. | хор. | | изм. цвета (пожелтение) |
| Гидроксид натрия 20% (каустическая сода) | | | уд. | |
| Вода водопроводная | | | хор. | |
| Хлорид натрия 20% | | | хор. | |
| Гипохлорит натрия | хор. | хор.- уд. | | |
| Сольвент нафта | | пл. | пл. | |
| Растворитель 646 | | | пл. | |
| Машинное масло | хор. | хор. | хор. | |
| Моющее средство Ризогард МС-1 (1:5) | хор. | хор. | уд. | |
| Изопропанол | хор. | уд. | пл. | |
| Фруктовый сок (апельсиновый) | хор. | хор. | уд. | |
| Пиво | | пл. | пл. | |
| Сахарный сироп 20% | хор. | уд. | | |
| Кальцинированная сода 10% | хор. | хор. | хор. | |
| Соляная кислота 10% | хор. | хор. | уд. | |
| Фосфорная кислота 20% | хор. | хор.- уд. | | |
| Плавиковая кислота 5% | | уд. | | |
| Хлорамин 3% раствор | хор. | хор. | уд. | |
| Перекись водорода 10% | | уд. | | |
| Щавелевая кислота 10% | хор. | хор. | | изм. цвета (пожелтение) |
| Молочная кислота 5% | хор. | хор. | хор. | изм. цвета (пожелтение) |
| Молочная кислота 20% | хор. | хор. | | изм. цвета (пожелтение) |
| Лимонная кислота 10% | хор. | хор. | хор. | изм. цвета (пожелтение) |
| Лимонная кислота 20% | хор. | хор. | | изм. цвета (пожелтение) |
| Кровь | хор. | хор. | хор. | хор. |

* [ГОСТ 12020-72](#)