

Tipo de Guantes y Usos

| Material | Ventajas | Desventajas | Usos |
|----------------|---|---|---|
| Caucho Natural | Buena sensación y elasticidad. Resistencia a los ácidos, alkalis y ketones | Contenido de proteínas alérgicas y químicos sensibles, solubles en algunos solventes | Procedimientos quirúrgicos y no quirúrgicos, de laboratorio, sala de limpieza, Multiuso |
| Vinilo | No contiene proteínas alérgicas, resistente a los ácidos, alkalis, grasas, alcohol, resistente a la edad | Flexibilidad moderada, ajustamiento limitado y sensación, cansancio rápido, contiene químicos irritantes | Corta duración para procedimientos químicos y de laboratorio |
| Nitrilo | Resistente a los contenidos de erosión & perforaciones, resistente a los solventes mejor que NR látex o el Neopreno | Ajustamiento limitado, de sensación y flexibilidad, baja memoria, contiene químicos sensibilizantes | Industrial, procedimientos quirúrgicos y no quirúrgicos, utilidades, laboratorio |
| Neopreno | Resistente a solventes clorinados, alcohol, alkalis, aceites & petróleos | Elasticidad reducida, ajustamiento limitado, de sensación y flexibilidad, contiene químicos sensibilizantes | Procedimientos quirúrgicos y no quirúrgicos, de laboratorio e industrial |
| PVC | Resistente a abrasiones, aceite, ácido, productos químicos y áusticos | Elasticidad reducida, ajustamiento limitado, de sensación y flexibilidad | Procedimientos quirúrgicos y no quirúrgicos, de laboratorio e industrial |

Rendimiento físico

| Material | Resistencia | Suavidad | Elasticidad | Resistencia a la Ruptura | Costo |
|----------------|-------------|-----------|-------------|--------------------------|----------|
| Caucho Natural | Buena | Muy Buena | Muy Buena | Buena | Bajo |
| Nitrilo | Buena | Buena | Buena | Pobre | Moderado |
| Neopreno | Confiable | Buena | Muy Buena | Pobre | Moderado |
| PVC | Confiable | Buena | Pobre | Pobre | Bajo |