

NEXT
SAFETY

**Guía de selección
DE GUANTES**



Guía de selección de guantes NEXT

¿CÓMO USAR ESTA GUÍA?

1. Identifique la tarea.
2. Detecte la condición de uso.
3. Elija el guante sugerido.

LÓGICA DE LECTURA

- Tarea
- Riesgo
- Condición
- Producto

IMPORTANTE

La selección final debe validarse según exposición real, temperatura, abrasión y nivel de destreza requerido.

1. ¿Qué tipo de trabajo realizás?

TIPO DE TRABAJO	IR A
Ensamble / montaje	Ir a ENSAMBLE/MONTAJE
Trabajo con aceite / hidrocarburos	Ir a ACEITE
Trabajo en frío	Ir a FRÍO
Trabajo con corte	Ir a CORTE
Trabajo pesado	Ir a CONSTRUCCIÓN
Manipulación general	Ir a USO INTESIVO
Trabajo con químicos	Ir a QUÍMICO

RECOMENDACIÓN DE LECTURA: si el trabajo combina más de un problema -por ejemplo corte y humedad, o aceite y químico- priorice siempre la condición más crítica y luego confirme en la tabla detallada de la sección correspondiente.

2. Selección rápida por tipo de trabajo

ENSAMBLE / MONTAJE

TAREA	CONDICIÓN	PRODUCTO	MATERIAL DE BAÑO	¿POR QUÉ?
Ensamble fino	Seco	KINO 	PU (Poliuretano)	Máxima sensibilidad táctil y mejor lectura de pieza.
Ensamble prolongado	Humedo	TRYON XE 	Nitrilo	Cuando la prioridad es tacto fino en tareas repetitivas de bajo riesgo mecánico.

ACEITE / HIDROCARBUROS

TAREA	CONDICIÓN	PRODUCTO	MATERIAL DE BAÑO	¿POR QUÉ?
Manipulación con aceite	Húmedo	TRYON XE 	Nitrilo	Buen equilibrio entre grip, protección y costo.
Aceite intensivo Líquidos	Muy Húmedo	TRYON XE TOTAL 	Nitrilo	Mayor cobertura frente a humedad, suciedad y contacto constante.
Aceite + químico	Inmersión	PURACHEM PRO 	Nitrilo	Suma barrera química a la necesidad de agarre en tareas exigentes.

FRÍO

CONDICIÓN / TAREA	CONDICIÓN	PRODUCTO	MATERIAL DE BAÑO	¿POR QUÉ?
FRÍO	Seco / húmedo	TRYON ICE 	Látex microespumado	Aislación térmica y respuesta en entornos fríos con humedad.

2. Selección rápida por tipo de trabajo

CORTE

RIESGO / TAREA	CONDICIÓN	PRODUCTO	MATERIAL DE BAÑO	¿POR QUÉ?
Corte + precisión	Seco	NEXSAFE PRO 1 	PU (Poliuretano)	Para tareas donde el control fino es tan importante como la protección.
Corte + grip	Seco Húmedo	NEXSAFE PRO 2 	Nitrilo	Para corte con piezas húmedas y alta abrasión.
Corte + hidrocarburos / aceite intensivo	Muy Húmedo	NEXSAFE PRO 3 	Nitrilo	Para corte en presencia de aceite o hidrocarburos.
Corte + impacto	Todas	MACK FULL 	Nitrilo	Para entornos donde se combinan riesgo de golpe, corte y exigencia alta.

CONSTRUCCIÓN

TAREA	CONDICIÓN	PRODUCTO	MATERIAL DE BAÑO	¿POR QUÉ?
Construcción liviana	Seco	TRYON XS 	Látex	Tareas generales de baja exigencia.
Construcción general	Seco	TRYON XT 	Látex	Opción robusta para desgaste y uso general de obra.
Trabajo rudo	Seco	TRYON XR 	Látex	Mayor grip y resistencia para tareas más exigentes.
Trabajo pesado	Seco / sucio	STRATOS MAX 	Nitrilo Completo	Pensado para abrasión intensiva y mayor robustez.

3. Tabla uso intensivo / tareas generales

TIPO DE ENTORNO / TAREA	CONDICIÓN	NECESIDAD	REQUERIMIENTO CLAVE	MATERIAL RECOMENDADO	MODELO RECOMENDADO
Logística general	Seco	Abrasión media 	Durabilidad + confort	Baño Nitrilo	TRYON XE 
Trabajo en frío	Frío / húmedo	Frío 	Aislación térmica	Látex térmico	TRYON ICE 
Ensamble liviano	Seco	Destreza 	Tacto fino	Baño PU	KINO 
Uso general	Seco	Abrasión 	Manipulación	Baño Látex Rugoso	TRYON XS 
Construcción liviana	Seco	Abrasión 	Grip + Destreza	Baño Látex Rugoso	TRYON XT 
Trabajo general pesado	Seco	Abrasión 	Alta resistencia	Látex vulcanizado	TRYON XR 
Trabajo pesado	Seco / húmedo	Abrasión 	Robustez	Baño Nitrilo completo	STRATOS MAX 
Industria con aceite	Húmedo	Deslizamiento 	Alto grip	Nitrilo	TRYON XE 
Manipulación húmeda constante	Muy húmedo	Líquidos 	Cobertura total	Nitrilo completo	TRYON XE TOTAL 



ABRASIÓN: Resistencia al desgaste por fricción y rose continuo.



CÓMO LEER ESTA TABLA: si la tarea coincide con varias filas, priorice la que represente la condición más severa. Por ejemplo, si hay aceite y además uso intensivo, conviene privilegiar la fila que contemple desgaste, no solo humedad.



3. Tabla uso intensivo / tareas generales

TIPO DE ENTORNO / TAREA	CONDICIÓN	NECESIDAD	REQUERIMIENTO CLAVE	MATERIAL RECOMENDADO	MODELO RECOMENDADO
Limpieza general	Muy Húmedo	Químico leve 	Protección básica	Látex / nitrilo	PURAGUARD 
Limpieza industrial	Muy Húmedo	Químico moderado 	Cobertura	Látex	PURAGUARD LONGA 
Industria química	Muy Húmedo	Químico alto 	Alta resistencia	Nitrilo	PURACHEM NITRILE 
Industria química pesado	Muy Húmedo	Químico muy alto 	Resistencia extrema	Nitrilo	PURACHEM LONGA 
Trabajo con hidrocarburos	Muy Húmedo	Químico + abrasión 	Grip + Resistencia Extrema	Baño nitrilo total con soporte	PURACHEM PRO 
Manipulación de productos húmedos pesados	Frío / Calor / Húmedo	Baja / Alta temperatura 	Grip + Resistencia Térmica	Látex Reforzado	TRYON MAX 
Manipulación de piezas filosas	Seco	Corte extremo 	Precisión + protección	Baño PU	NEXSAFE PRO 1 
Metal / chapa	Seco / húmedo	Corte extremo 	Resistencia al corte	Baño Nitrilo	NEXSAFE PRO 2 
Corte + impacto	Todas	Corte + golpe 	Protección total	Anticorte reforzado	MACK FULL 

! CÓMO LEER ESTA TABLA: si la tarea coincide con varias filas, priorice la que represente la condición más severa. Por ejemplo, si hay aceite y además uso intensivo, conviene privilegiar la fila que contemple desgaste, no solo humedad.

4. Compatibilidad química - tabla de referencia

TIPOS DE GUANTES QUÍMICOS								
TIPOS A	TIPOS B	TIPOS C						
Protección contra al menos 6 clases de productos químicos incluyendo permeación y salpicaduras. <i>Ensayado por 30 min.</i>	Protección contra al menos 3 clases de productos químicos incluyendo permeación y salpicaduras. <i>Ensayado por 30 min.</i>	Protección contra salpicaduras de productos químicos específicos. <i>Ensayado por 10 min.</i>						
			 PURACHEM NITRILICA (acrilo nitrilo 33cm)	 PURACHEM LONGA (acrilo nitrilo 46cm)	 PURACHEM PRO (doble nitrilo en mano y puño amarillo)	 TRYON MAX (latex rugoso naranja con soporte text)	 PURAGUARD LONGA (caucho/latex natural largo c ajuste)	 PURAGUARD DOMESTICA (latex doméstico)
Tipo A	Tipo A	Tipo A	Tipo A	Tipo A	Tipo A	Tipo A	Tipo A	Tipo B
A - Metanol	2	4	3	-	1	-	-	-
B - Acetona	-	1	1	2	1	-	-	-
C - Acetonitrilo	1	2	1	2	1	-	-	-
D - Diclorometano	-	1	-	-	-	-	-	-
E - Disulfuro de carbono	2	4	3	-	2	-	-	-
F - Tolueno	1	2	1	1	-	-	-	-
G - Dietilamina	2	3	1	1	1	1	1	1
H - Tetrahidrofurano	-	1	-	-	-	-	-	-
I - Acetato de etilo	-	2	-	2	-	-	-	-
J - n-Heptano	6	6	4	1	-	-	-	-
K - Hidróxido de Sodio 40%	6	6	6	6	6	6	6	6
L - Ácido sulfúrico 96%	3	4	2	6	3	2	1	1
M - Ácido nítrico 65%	3	4	3	6	6	6	6	6
N - Ácido acético 99%	3	4	3	-	2	-	-	-
O - Amoníaco	6	6	5	-	4	3	3	3
P - Peróxido de hidrógeno 30%	6	6	6	-	6	6	6	6
S - Ácido fluorhídrico 40%	-	6	-	-	-	-	-	-
T - Formaldehido 37%	6	6	6	6	6	6	6	6
Tiempo Uso			1 = 10 min.	2 = 30 min.	3 = 60 min.	4 = 120 min.	5 = 240 min.	6 = 480 min.

