

G603 - ABRAGRIP
Chemical Protection Nitrile



EN 388:2016
+A1:2018



4121X

EN ISO 374-1:2016 / Type B



AJKL

A:2 > 30 min
J:6 > 480 min
K:6 > 480 min
L:3 > 60 min

EN ISO 374-5:2016



DEXTERITY



Caratteristiche

- Eccellente grip in ambienti sia oleosi che umidi
- Eccellente resistenza all'abrasione: **30.000 cicli ***
- Triplo rivestimento in nitrile che ne migliora la performance di impermeabilità
- Eccellente destrezza grazie alla finitura del rivestimento
- Guanto ultra-leggero in grado di assicurare un comfort ed una morbidezza eccezionali
- Non contiene proteine del lattice

Palmo

Nitrile NITRA-X

Dorso

Nitrile liscio

Fodera

Nylon

Polsino

Bordo dentellato

Colore

Verde/nero

Lunghezza

350 mm

Spessore

1,2 - 1,4 mm (palmo) / 1,1 - 1,3 mm (dorso)

Taglie

8-11 (M-XXL)

Area d'uso

Manipolazione di sostanze chimiche, industria petrolchimica, raffinazione di petroli e benzine, manipolazione di vernici, inchiostri, coloranti, colle ed adesivi, manipolazione di oggetti e materiali oleati e/o lubrificati

**ELEVATA PROTEZIONE CHIMICA -
ECCELLENTE RESISTENZA
ALL'ABRASIONE**



Imballaggio	Codice	Quantità
	G603-D100	1 dozzina (12 buste da 1 paio)
	G603-K100	Cartone da 6 dozzine (72 buste da 1 paio)

Il triplo rivestimento in nitrile conferisce al guanto livelli prestazionali di resistenza all'abrasione sorprendenti e di gran lunga superiori a quelli ottenuti dai normali guanti con rivestimento in nitrile presenti sul mercato. La resistenza all'abrasione risulta essere più che tripla rispetto al massimo livello previsto dalla normativa di riferimento EN 388. La normativa, infatti, prevede il raggiungimento di 8.000 cicli per l'ottenimento del massimo livello prestazionale, mentre il modello ABRAGRIP ne raggiunge ben 30.000. Un risultato eccellente che conferisce una maggiore resistenza nel tempo del guanto e la possibilità di utilizzarlo per applicazioni e contesti lavorativi più difficili.



RESISTENZA ALL'ABRASIONE

LIVELLI	N° cicli
1	100
2	500
3	2.000
4	8.000
	COFRA 30.000

* Test effettuato presso i laboratori COFRA eseguendo il metodo di prova definito dalla normativa EN 388. I risultati dimostrano una resistenza all'abrasione più che tripla rispetto al massimo livello previsto dalla normativa, come dimostrato dal prospetto qui sopra.

OEKO-TEX®



Il marchio OEKO-TEX® è una Certificazione Volontaria di Prodotto con la quale l'Azienda certificata si impegna a mantenere nel tempo le caratteristiche di non nocività dei propri prodotti. Il marchio OEKO-TEX® Standard 100 garantisce che i prodotti tessili (o accessori dei prodotti tessili, anche metallici) non contengono o rilasciano sostanze nocive per la salute dell'uomo (pesticidi, metalli pesanti, formaldeide, ammine aromatiche, coloranti allergizzanti etc.). I guanti certificati OEKO-TEX® sono perfettamente conformi ai requisiti imposti dalla norma EN 420:2003 + A1:2009 e rispettano i requisiti dell'allegato XVII del REACH (regolamento 552/2009) che hanno come campo di applicazione il prodotto tessile.

NITRA-X



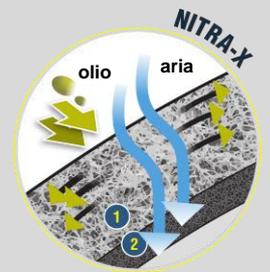
LAVORARE CON L'OLIO E NON SENTIRLO!

Rivoluzionato il concetto di nitrile

NITRA-X è una miscela innovativa, traspirante, a doppio strato che offre ottimo grip su superfici bagnate e oleose.

L'olio viene raccolto nello strato esterno (1), grazie all'estrema porosità della miscela. La superficie esterna rimane libera, garantendo il massimo grip. Lo strato interno di schiuma di nitrile (2), grazie alla struttura dei suoi micropori, impedisce all'olio di penetrare nella fodera, pur permettendo all'aria di passare, massimizzando così la traspirabilità.

NITRA-X ha una **eccellente elasticità**, facilita e rende agili i movimenti della mano.



SPECIFICHE TECNICHE DI SICUREZZA

Il DPI soddisfa i requisiti essenziali del regolamento (UE) 2016/425

NORMATIVA	DESCRIZIONE	REQUISITO MINIMO / RANGE	RISULTATO OTTENUTO
EN 420:2003 + A1 2009	Determinazione del valore del pH (palmo)	3,5 < pH < 9,5	7,2
EN 420:2003 + A1 2009	Determinazione del valore del pH (dorso)	3,5 < pH < 9,5	7,3
UNI EN 14362-1/3:2012	Ricerca delle ammine aromatiche e cancerogene	≤ 30 ppm	< 5
EN ISO 21420:2020	Guanti di protezione - Requisiti generali e metodi di prova	CONFORME / NON CONFORME	CONFORME

NORMATIVA	DESCRIZIONE	LIVELLO					LIVELLO OTTENUTO	
		1	2	3	4	5		
EN 388:2016+A1:2018	Resistenza all'abrasione (numero di sfregamenti)	≥ 100	≥ 500	≥ 2000	≥ 8000	-	4	
EN 388:2016+A1:2018	Prova di taglio : resistenza al taglio da lama (indice)	≥ 1,2	≥ 2,5	≥ 5,0	≥ 10,0	≥ 20,0	1	
EN 388:2016+A1:2018	Resistenza alla lacerazione (N)	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 75	-	2	
EN 388:2016+A1:2018	Resistenza alla perforazione (N)	≥ 20	≥ 60	≥ 100	≥ 150	-	1	
EN 388:2016+A1:2018 - EN ISO 13997	TDM : resistenza al taglio (N)	A	B	C	D	E	F	X
		≥ 2	≥ 5	≥ 10	≥ 15	≥ 22	≥ 30	
EN 388:2016+A1:2018 - EN 13594:2015	Protezione contro l'urto	P			ASSENTE			ASSENTE
		Raggiunto			Prova non eseguita			

Se uno degli indici di marcatura è contrassegnato con:

- la lettera "X" significa che la prova non è stata eseguita o non è applicabile;
- il numero "0" significa che la prova è stata eseguita ma non è stato raggiunto il livello minimo di prestazione.

NORMATIVA	DESCRIZIONE	REQUISITO MINIMO / RANGE	RISULTATO OTTENUTO	
EN 374-2:2014	Determinazione della resistenza alla penetrazione - Prova di perdita d'aria	CONFORME / NON CONFORME	CONFORME	
EN 374-2:2014	Determinazione della resistenza alla penetrazione - Prova di perdita d'acqua	CONFORME / NON CONFORME	CONFORME	
EN ISO 374-1:2016 / A1:2018 EN 16523-1:2015	Determinazione della resistenza dei materiali alla permeazione dei prodotti chimici	Tipologia del guanto	Tipo A / Tipo B / Tipo C	Tipo B
		Prodotto chimico	A B C D E F G H I J K L M N O P S T	A J K L
		Livello di prestazione di permeazione	1 2 3 4 5 6	2 6 6 3
		Tempo di attraversamento misurato (min)	>10 >30 >60 >120 >240 >480	>30 >480 >480 >60
EN 374-4:2013	Determinazione della resistenza alla degradazione per i prodotti chimici	---	33,7% -6,2% -7,6% 65,3%	
EN ISO 374-5:16	Guanti di protezione contro batteri e funghi	CONFORME / NON CONFORME	CONFORME	
	Guanti di protezione contro virus, batteri e funghi	CONFORME / NON CONFORME	NON CONFORME (non testato)	