

TEGERA® guanti di sicurezza
Catalogo guida alla scelta 2024



PREMIUM SAFETY GLOVES BY EJENDALS

TEGERA®



POSTER MAKER - CREA POSTER E BROCHURE PERSONALIZZATI ESCLUSIVI

Ejendals Poster Maker è uno strumento che ti consente di creare e personalizzare in base alla tua attività poster, brochure ed etichette dei prodotti. Rendi esclusive le tue creazioni integrando pagine ricche di contenuti nei nostri modelli standard. Puoi condividere questi materiali all'interno della tua azienda o stamparli ed esporli nel tuo negozio o luogo di lavoro.

Realizza il tuo materiale in tre semplici passaggi:

1. Seleziona un modello
2. Aggiungi i prodotti e il testo facoltativo
3. Crea un PDF e inizia a usarlo



Ejendals AB

Limavägen 28, SE-793 32 Leksand, Svezia

Tel. +46 (0) 247 360 00

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com

Provalo subito:
crea il tuo poster
esclusivo!



INDICE

		N. di pagina
PROTEZIONE DELLE MANI	Protezione meccanica: lavori di precisione	4
	Protezione meccanica: uso generico	8
	Protezione meccanica: lavori pesanti	12
	Protezione dal taglio	14
	Protezione termica: isolamento dal freddo	20
	Protezione termica: calore e saldatura	24
	Guanti ESD e/o ATEX	26
	Guanti per personale in uniforme	28
	Altri tipi di protezione (vibrazioni, urti, sostegno per i polsi, motosega)	30
	Protezione chimica: Monouso Protezione da oli e liquidi	32
	Informazioni generali	40



PROTEZIONE MECCANICA: LAVORI DI PRECISIONE

	AMBIENTI ASCIUTTI	AMBIENTI UMIDI/OLEOSI
PELLE SINTETICA Pelle sintetica di alta qualità.	Presenza eccellente e sensibilità della punta delle dita. Prodotto con le nostre pelli sintetiche high-tech Microthan e Macrothan che consentono di realizzare sofisticati design ergonomici  9100 Microthan  9101 Microthan, vestibilità aderente  9105 Microthan, vestibilità aderente  9140 Microthan, vestibilità aderente  9220 Macrothan  515 Pelle PU  5114 Pelle PU  325 Camoscio sintetico  321 Camoscio sintetico	
PELLE La pelle è un materiale robusto, morbido e in grado di adattarsi ai cambiamenti atmosferici e di temperatura.	 114 Pelle di capretto pieno fiore di alta qualità  115 Pelle di capretto pieno fiore di alta qualità  116 Pelle di capretto pieno fiore di alta qualità  340 Pelle di capretto pieno fiore senza cromo  30 Pelle di capretto di alta qualità  124 Pelle di capretto pieno fiore, dorso sintetico  119 Pelle di capretto pieno fiore, dorso sintetico  135 Pelle di capretto pieno fiore, dorso sintetico Palmo idrorepellente e oleorepellente, dorso traspirante, presa eccellente in ambienti oleosi	 6614 DGT
	Puntatura nel palmo	Nessun rivestimento
TESSUTO	 8125  8127  8128	 8120

PROTEZIONE MECCANICA: LAVORI DI PRECISIONE

AMBIENTI ASCIUTTI

IN MAGLIA (E RIVESTITO)

I guanti in maglia consentono una vestibilità molto precisa.

Rivestito fino al palmo,
PU

Ultrasottile



777/77701
PU,
18 aghi



778
PU,
18 aghi



877
PU,
18 aghi



878
PU,
18 aghi



850
PU,
13 aghi



855
PU,
13 aghi



860/860R
PU,
13 aghi



890
PU,
15 aghi



867
PU,
13 aghi



868
PU,
13 aghi



866
PU,
13 aghi



802
PU,
13 aghi



811
PU,
15 aghi



NUOVI

863/863R
Schiuma di nitrile,
15 aghi, calore da
contatto < 100 °C



873
Schiuma di nitrile,
15 aghi

Rivestito sulla punta delle dita

Puntinatura nel palmo



801
PU,
13 aghi



810
PU,
15 aghi



931
13 aghi



932
13 aghi

NUOVI



921
15 aghi



925
15 aghi

	AMBIENTI LEGGERMENTE UMIDI/OLEOSI	AMBIENTI UMIDI/OLEOSI
	Rivestito fino al palmo	Rivestito fino al palmo
Ultrasottile  879 Schiuma di nitrile, 18 aghi, calore da contatto < 100 °C 779 Schiuma di nitrile, 18 aghi  8801/8801R Schiuma di nitrile, 15 aghi calore da contatto < 100 °C 8800/8800R Schiuma di nitrile, 15 aghi, calore da contatto < 100 °C  880 PVC, 15 aghi 8802 Schiuma di nitrile, 18 aghi, calore da contatto < 100 °C		
	Rivestimento a $\frac{3}{4}$	Rivestimento a $\frac{3}{4}$
 883A Schiuma di nitrile, 15 aghi, calore da contatto < 100 °C 884A Schiuma di nitrile, puntinatura, 15 aghi, calore da contatto < 100 °C  8820/8820R Schiuma di nitrile, 15 aghi, calore da contatto < 100 °C 8821/8821R Schiuma di nitrile, puntinatura, 15 aghi, calore da contatto < 100 °C  874 Schiuma di nitrile, puntinatura, 15 aghi 886 Nitrile, 15 aghi  8803/8803R Schiuma di nitrile, 18 aghi, calore da contatto < 100 °C		
 875 Schiuma di nitrile, 15 aghi 887 Schiuma di nitrile, 13 aghi 728 Nitrile, 15 aghi		Completamente rivestito
Nessun rivestimento (sottoguanti/guanti da ispezione)		
 800 13 aghi 805 15 aghi 311 13 aghi 312 13 aghi 919 15 aghi		 8804/8804R Schiuma di nitrile, 18 aghi, calore da contatto < 100 °C

PROTEZIONE MECCANICA: USO GENERICO

AMBIENTI ASCIUTTI

Microthan+

PELLE SINTETICA

Pelle sintetica di alta qualità.

Presa eccellente e sensibilità della punta delle dita. Realizzato con le nostre pelli sintetiche high-tech Microthan+.



9125
Design durevole ed ergonomico



9123
Design ergonomico, alta visibilità



9124
Design durevole ed ergonomico



9102
Ottima presa, tecnologia Gripforce



9120
Resistente e morbido



9111
Design durevole ed ergonomico

Presa eccellente in ambienti asciutti

PELLE

La pelle è un materiale robusto, morbido e in grado di adattarsi ai cambiamenti atmosferici e di temperatura.



671
Pelle di capretto di alta qualità



640
Pelle di capretto pieno fiore di alta qualità



6751
Pelle di capretto di alta qualità, polsino di sicurezza



360
Pieno fiore di capretto



512
Pieno fiore di capretto



888
Pelle di bovino resistente di alta qualità



164
Pieno fiore di vacchetta



166
Pieno fiore di vacchetta sul palmo, apertura/chiusura a strappo



52
Crosta di vacchetta

TESSUTO



104



915



911



310A
13 aghi

		AMBIENTI LEGGERMENTE UMIDI	AMBIENTI UMIDI/OLEOSI
Macrothan	Pelle sintetica		
 9205 Rinforzi con design ergonomico Protezione extra per palmi e nocche	 414 Pelle PU, morbida e resistente  320 Pelle scamosciata sintetica robusta		 957 Pelle scamosciata sintetica robusta NUOVI
 9200 Morbidissimo e durevole	 520 Pelle PU con buona presa  516 Pelle PU con buona presa		
 12 Pelle di capretto, buona vestibilità, dorso in cotone  13 Pelle di capretto, buona vestibilità, apertura/chiusura a strappo  14 Pelle di capretto, buona vestibilità, polsino di sicurezza  113 Pelle di capretto, buona vestibilità, polsino di sicurezza		 294 Pelle di capretto di alta qualità, buona vestibilità  290 Pelle di capretto di alta qualità, buona vestibilità	Palmo idrorepellente e oleorepellente, dorso traspirante, presa eccellente in ambienti oleosi  6615 Pieno fiore di vacchetta
 511 Pelle di capretto, dorso in tessuto  513 Pelle di capretto, dorso in tessuto, apertura/chiusura a strappo  514 Pelle di capretto, dorso in tessuto, polsino di sicurezza			
			 723A Nitrile, Rivestimento a ¾  2207 Nitrile, rivestimento a ¾, calore da contatto < 100 °C  747A Nitrile, completamente rivestito  2805 Nitrile, completamente rivestito, calore da contatto < 100 °C

PROTEZIONE MECCANICA: USO GENERICO

	AMBIENTI ASCIUTTI	AMBIENTI UMIDI/OLEOSI
IN MAGLIA (E RIVESTITI) I guanti in maglia assicurano una vestibilità molto precisa.	Rivestito fino al palmo	
	 612 Lattice, 10 aghi, calore da contatto < 100 °C	
	Rivestimento a ¾	Rivestimento a ¾
	 618 Lattice, 13 aghi	 722 Nitrile, 13 aghi
	Puntinatura nel palmo	Completamente rivestito
	 4635 Puntinatura in PVC, 7 aghi  318 Puntinatura in PVC, 13 aghi, calore da contatto < 100 °C  630 Puntinatura in PVC, 13 aghi	 737 Nitrile, 15 aghi  882 Nitrile, 15 aghi, calore da contatto < 100 °C





PROTEZIONE MECCANICA: LAVORI PESANTI

Tipo di pelle o cuoio	AMBIENTI ASCIUTTI	AMBIENTI FREDDI
PELLE DI CAPRA DI MASSIMA QUALITÀ	680 Pieno fiore di capretto, senza rivestimento 690 Pieno fiore di capretto, senza rivestimento Concia senza cromo	
CUOIO DI BUE/ CUOIO DI VACCHETTA DELLA MIGLIORE QUALITÀ	55 Pieno fiore di bovino, foderato a metà 51 Crosta di bovino, foderato a metà 364 Pieno fiore di vacchetta della migliore qualità, senza rivestimento	56 Pieno fiore di bovino, palmo idrorepellente 57 Pieno fiore di bovino
VACCHETTA	88800 Pieno fiore di vacchetta, extra lungo 105 Pieno fiore di vacchetta, senza rivestimento 106 Pieno fiore di vacchetta, foderato a metà 25 Pieno fiore di vacchetta, foderato a metà 35 Crosta di vacchetta, foderato a metà 198 Pieno fiore di vacchetta, foderato a metà	206 Pieno fiore di vacchetta, rivestimento Thinsulate™ 203 Pieno fiore di vacchetta
PELLE DI CINGHIALE	89 Pieno fiore di cinghiale, senza rivestimento 189 Pieno fiore di cinghiale, foderato a metà 33 Crosta di cinghiale, foderato a metà	377 Pieno fiore di cinghiale

TAGLIO B
Per maneggiare
oggetti affilati
piccoli e grandi

AMBIENTI ASCIUTTI



256
Pelle estremamente
morbida, ignifuga,
calore da contatto
< 100 °C

Idrorepellente e
oleorepellente



815
Pelle,
para-aramidica



139
Pelle, ignifuga,
calore da contatto
< 100 °C
Kevlar



433
PU, 13 aghi,
rivestito
fino al palmo
CRF®



430
PU, 13 aghi,
rivestito
fino al palmo
CRF®



43001
PU, 13 aghi,
rivestito
fino al palmo
CRF®



10430
PU, 13 aghi,
rivestito
fino al palmo,
polsino lungo
CRF®



432
PU, 13 aghi,
rivestito
fino al palmo
CRF®

Guanti estremamente sottili
con protezione dal taglio



905
PU, 18 aghi,
rivestito sul palmo,
Bio-Based Dyneema®



906
PU, 18 aghi,
rivestito sul palmo,
Bio-Based Dyneema®



909/909V
PU, 18 aghi,
rivestito sul palmo,
Bio-Based Dyneema®



8805/8805R
Nitrile, 18 aghi,
rivestimento a ¾,
calore da contatto
< 100 °C
CRF®



803
PU, 18 aghi,
rivestito
sul palmo
CRF®



929
Nitrile, 18 aghi,
rivestito
fino al palmo,
calore da contatto
< 100 °C
CRF®



990
PU, 13 aghi,
rivestito
fino al palmo
CRF®



410
PU, 13 aghi,
rivestito
fino al palmo,
HPPE
CRF®

AMBIENTI UMIDI/OLEOSI



256
Pelle estremamente
morbida, ignifuga,
calore da contatto
< 100 °C



169
Pelle, ignifuga,
calore da contatto
< 100 °C
Kevlar



32
Pelle, ignifuga,
calore da contatto
< 100 °C
Kevlar



8806
Nitrile, 18gg,
¾ dipped,
contact heat < 100°C
CRF®



431
Nitrile, 13 aghi,
rivestito fino al palmo,
calore da contatto
< 100 °C
CRF®



	AMBIENTI FREDDI	AMBIENTI CALDI	ISPEZIONE/SOTTOGUANTI/ MANICHETTE
 441 Nitrile, 13 aghi, rivestimento a $\frac{3}{4}$, calore da contatto < 100 °C GRF®	Idrorepellente e oleorepellente	 256 Pelle estremamente morbida, ignifuga, calore da contatto < 100 °C 139 Pelle, ignifuga, calore da contatto < 100 °C Kevlar® Idrorepellente e oleorepellente  169 Pelle, ignifuga, calore da contatto < 100 °C Kevlar® 32 Pelle, ignifuga, calore da contatto < 100 °C Kevlar®	 8840 18 aghi GRF®  70 13 aghi GRF®  74 13 aghi, calore da contatto < 100 °C Kevlar®

TAGLIO C
Per una maggiore protezione contro oggetti appuntiti

AMBIENTI ASCIUTTI



9121
Microthan[®]+
Kevlar

Protezione dal taglio solo sul palmo



255
Pelle di capretto, ignifuga, calore da contatto < 100 °C
Kevlar.



215
Pelle di capretto
Kevlar.



457/457R
Nitrile, 13 aghi, rivestito sul palmo, Bio-Based Dyneema[®]



450
Nitrile, 13 aghi, rivestito sul palmo, calore da contatto < 100 °C
CRF[®]



435
PU, 13 aghi, rivestito fino al palmo
CRF[®]



438
PU, 15 aghi, rivestito fino al palmo
CRF[®]



455
PU, 13 aghi, rivestito fino al palmo
CRF[®]



907
Puntinatura in nitrile, 13 aghi, polsino lungo, calore da contatto < 100 °C
CRF[®]



991
PU, 13 aghi, rivestito fino al palmo

AMBIENTI UMIDI/OLEOSI

Idrorepellenti e oleorepellenti



132A
Pelle, per saldatura, ignifuga, calore da contatto < 100 °C
Kevlar.



134
Pelle, per saldatura, ignifuga, calore da contatto < 100 °C
Kevlar.



804
Nitrile, 18 aghi, rivestimento a 3/4, calore da contatto < 100 °C
CRF[®]



629
Lattice, 10 aghi, rivestimento a 3/4, calore da contatto < 100 °C

Protezione chimica



7363
Nitrile, calore da contatto < 100 °C
CRF[®]



494
Neoprene, calore da contatto < 500 °C



	AMBIENTI FREDDI	AMBIENTI CALDI	ISPEZIONE/SOTTOGUANTI/ MANICHETTE
	 577 Pelle sintetica, HPPE ❄️ ⚡️	Idrorepellenti e oleorepellenti  132A Pelle, per saldatura, ignifuga, calore da contatto < 100°C Kevlar ⚡️  134 Pelle, per saldatura, ignifuga, calore da contatto < 100°C Kevlar ⚡️  7780 Pelle, ignifuga, calore da contatto < 250 °C	 806 18 aghi CRF ⚡️  910 Colore ad alta visibilità, 13 aghi CRF
 666 Neoprene, 13 aghi, rivestito sul palmo, calore da contatto < 100 °C	Protezione chimica  494 Neoprene, calore da contatto < 500 °C ❄️ ⚡️	 255 Pelle di capretto, ignifuga, calore da contatto < 100 °C Kevlar.  666 Neoprene, 13 aghi, rivestito sul palmo, calore da contatto < 100 °C	 913 Polsino lungo, 13 aghi CRF  992 13 aghi
		Protezione chimica  494 Neoprene, calore da contatto < 500 °C ❄️ ⚡️	

PROTEZIONE DAL TAGLIO (PAGINA 1 DI 3)

AMBIENTI ASCIUTTI



TAGLIO D

Elevato livello di protezione dal taglio per la manipolazione di oggetti pesanti e taglienti



465A
PU, 18 aghi,
rivestito sul palmo
CRF



436
PU, 13 aghi,
rivestito sul palmo
CRF



439
PU, 13 aghi,
rivestito sul palmo
CRF



8807/8807R
Nitrile, 15 aghi,
rivestito sul
palmo, calore da
contatto < 100°C
CRF



8807W
Nitrile, 15 aghi,
rivestito sul
palmo, calore da
contatto < 100°C
CRF



8811
Nitrile, 15 aghi,
rivestito sul
palmo, polsino lungo,
calore da
contatto < 100°C
CRF



8830R
Nitrile, 10 aghi,
rivestito sul palmo,
calore da contatto
< 250°C
CRF



8831R
Lattice, 10 aghi,
rivestito sul palmo,
calore da contatto
< 250°C
CRF



8808
Nitrile, 15 aghi,
rivestimento a 3/4,
calore da contatto
< 100°C
CRF



8812
Nitrile, 15 aghi,
completamente rivestito,
calore da contatto
< 100°C
CRF



7776
Pelle,
riduzione dell'impatto,
Poron® XRD
CRF



TAGLIO E

Elevato livello di protezione dal taglio per la manipolazione di oggetti pesanti e taglienti



8844
PU, 13 aghi,
rivestito sul palmo
CRF



7773
Pelle,
riduzione
dell'impatto,
Poron® XRD



7775
Pelle,
riduzione dell'impatto,
Poron® XRD



TAGLIO F

Elevato livello di protezione dal taglio per la manipolazione di oggetti pesanti e taglienti

Extra sottile



411
Pelle sul palmo,
13 aghi, polsino lungo,
calore da contatto
< 100°C
CRF



8846
PU, 21 aghi,
rivestito sul palmo
CRF



8845
PU, 18 aghi,
rivestito sul palmo
CRF



8815/8815R
Nitrile, 18 aghi,
rivestito fino al palmo
CRF



8814
Nitrile, 13 aghi,
rivestito sul palmo
calore da contatto
< 100°C
CRF



987
Nitrile, 7 aghi,
rivestito sul palmo,
polsino lungo, para-aramidico,
calore da contatto < 250°C



	AMBIENTI FREDDI	AMBIENTI CALDI	ISPEZIONE/SOTTOGUANTI/ MANICHETTE
	 7776 Pelle, riduzione dell'impatto, Poron® XRD® CRF® ❄️ 8830R Nitrile, 10 aghi, rivestito sul palmo, calore da contatto < 250 °C CRF® ❄️		 72 10 aghi CRF®
 8832R Lattice, 10 aghi/13 aghi, rivestimento a ¾, calore da contatto < 250 °C CRF® ❄️	 8831R Lattice, 10 aghi, rivestito sul palmo, calore da contatto < 250 °C CRF® ❄️ 8832R Lattice, 10 aghi/13 aghi, rivestimento a ¾, calore da contatto < 250 °C CRF® ❄️		 75 13 aghi, calore da contatto < 100 °C Kevlar
	 7799 Pelle, HPPE ❄️		
	 987 Nitrile, 7 aghi, rivestito sul palmo, polsino lungo, para-aramidico, calore da contatto < 250 °C ❄️	 987 Nitrile, 7 aghi, rivestito sul palmo, polsino lungo, para-aramidico, calore da contatto < 250 °C ❄️	 73 10 aghi CRF®

PROTEZIONE TERMICA: FREDDO

Temperatura	Materiale	AMBIENTI DA ASCIUTTI A SEMI-ASCIUTTI
 Fresco	Pelle sintetica	 417 Pelle PU con buona presa
	Pelle	 117 Pelle di capretto della migliore qualità  T6030 Pile in poliestere
	In maglia/ rivestito	 8810/8810R Nitrile, 10 aghi/15 aghi, rivestito sul palmo, calore da contatto < 100 °C  8835/8835R Nitrile, 10 aghi/15 aghi, rivestito sul palmo, calore da contatto < 100 °C NUOVI  8830R Nitrile, 10 aghi, protezione dal taglio D, rivestito sul palmo, calore da contatto < 250 °C  8831R Nitrile, 10 aghi, protezione dal taglio D, rivestito sul palmo, calore da contatto < 250 °C  4635 Puntinatura in PVC, 7 aghi  795 Puntinatura in PVC, 10 aghi  4640/4640R Sottoguanto, 15 aghi  790 Guanto senza dita, 6 aghi
 Freddo	Pelle sintetica	 9127 Microthan+, Macrothan, ottima presa  9232 Microthan+, Macrothan, polsino lavorato a maglia  322 Pelle scamosciata sintetica robusta
	Pelle	 7792 Pelle di capretto di alta qualità, robusta  217 Pelle di capretto di buona qualità  235 Pelle di capretto di buona qualità  335 Pelle di capretto di buona qualità  57 Cuio di bue, polsino in maglia  206 Pelle di bovino  203 Pelle di bovino  377 Pelle di bovino, polsino lavorato a maglia
 Molto freddo	Pelle	 10 Morbida pelle di suino



PROTEZIONE TERMICA: FREDDO

Freddo



987

Nitrile, 7 aghi, protezione dal taglio F, rivestito sul palmo, polsino lungo, para-aramidico, calore da contatto < 250 °C

Protezione chimica



7350
Nitrile



517
Pelle PU



518
Pelle PU



519
Pelle PU,
polsino di sicurezza



577
HPPE, taglio C



Protezione chimica



7390
PVC (Vinile)



7776

riduzione dell'impatto, protezione dal taglio D, Poron® XRD®



NUOVI

287

Pelle di capretto della di buona qualità, Aquathan



NUOVI

288

Pelle di capretto della di buona qualità, Aquathan



8151

Pelle di capretto della migliore qualità, completamente foderato, Thinsulate™



8355T

Pelle di capretto della migliore qualità, completamente foderato, protezione dal taglio B



525
Morbida pelle di capretto



535
Morbida pelle di capretto



56
Pelle di bue della migliore qualità

Palmo idrorepellente



145

Pelle di bovino



9126

Microthan+ della migliore qualità



9113

Microthan+ della migliore qualità



Protezione chimica



494

Neoprene, protezione dal taglio C, calore da contatto < 500 °C



PROTEZIONE TERMICA: CALORE E SALDATURA

Calore da contatto		GUANTI RESISTENTI AL CALORE
 <100°C	NESSUNA PROTEZIONE DAL TAGLIO	 88700 Pieno fiore di capretto  88800 Pelle di bovino
	 LIVELLO DI PROTEZIONE DAL TAGLIO	Palmo idrorepellente e oleorepellente  32 Pelle di qualità, protezione dal taglio B Kevlar  169 Crosta di cuoio di bovino, protezione dal taglio B Kevlar  139 Crosta di cuoio di bovino, protezione dal taglio B Kevlar  256 Pelle di massima qualità, protezione dal taglio B  255 Pelle della migliore qualità, protezione dal taglio C Kevlar  666 Neoprene, 13 aghi, solo l'area del palmo, protezione dal taglio C
 <250°C	NESSUNA PROTEZIONE DAL TAGLIO	 17 Pelle di bovino di alta qualità  484 Cotone, puntinatura in nitrile  464 Nitrile, cotone
	 LIVELLO DI PROTEZIONE DAL TAGLIO	 7780 Pieno fiore di vacchetta, protezione dal taglio C  987 Nitrile, 7 aghi, paraaramidico, solo l'area del palmo, protezione dal taglio F 
 <500°C	 LIVELLO DI PROTEZIONE DAL TAGLIO	 494 Neoprene, protezione dal taglio C Protezione chimica 

GUANTI PER SALDATURA

Consigliato per la
saldatura TIG



126A
Pelle di capretto di
alta qualità, morbida,
destrezza ottimale



130A
Pelle di capretto di
alta qualità, morbida,
destrezza ottimale



11CVA
Pelle di capretto di
alta qualità



118A
Pelle di capretto di
alta qualità



8
Crosta di cuoio di
bovino



19
Crosta di cuoio di
bovino

Concia senza
cromo



134
Pelle di capretto di alta
qualità, protezione dal
taglio C
Kevlar.



132A
Pelle di capretto di alta
qualità, protezione dal
taglio C
Kevlar.

Palmo idrorepellente e oleorepellente



585
Crosta di cuoio di
bovino di alta qualità,
protezione dal taglio 3,
altamente dispersivo
del calore
Kevlar.

GUANTI ESD E/O ATEX

	AMBIENTI ASCIUTTI	AMBIENTI UMIDI/OLEOSI
IN MAGLIA (E RIVESTITI) I guanti in maglia consentono una vestibilità molto precisa.	Protezione dal taglio  803 PU, protezione dal taglio B, 18 aghi, rivestito sul palmo CRF®     806 Protezione dal taglio C, 18 aghi, senza rivestimento CRF®  	Protezione dal taglio  804 Nitrile, protezione dal taglio C, 18 aghi, rivestimento a $\frac{3}{4}$, calore per contatto <100 °C CRF®   
	Nessuna protezione dal taglio  878 PU, 18 aghi, rivestito sul palmo   877 PU, 18 aghi, rivestito sul palmo     879 Nitrile, 18 aghi, rivestito sul palmo     811 PU, 15 aghi, rivestito sul palmo    810 PU, 15 aghi, rivestito fino sulla punta    805 15 aghi, nessun rivestimento    802 PU, 13 aghi, rivestito fino al palmo    801 PU, 13 aghi, rivestito sulla punta delle dita    800 13 aghi, nessun rivestimento  	
GUANTI MONOUSO PER USO GENERICO	 819A PVC (vinile), 0,08 mm    825A PVC (vinile), 0,10 mm  	



ESD e/o
ATEX

GUANTI PER PERSONALE IN UNIFORME

PELLE

La pelle è un materiale robusto, morbido e in grado di adattarsi ai cambiamenti atmosferici e di temperatura.

Protezione dal taglio



8155T
Pelle di capretto della migliore qualità, senza rivestimento



8106T
Pelle di capretto della migliore qualità, senza rivestimento



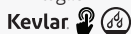
8151
Pelle di capretto della migliore qualità, completamente foderato, Thinsulate™



Protezione dal taglio



8255T
Pelle di capretto della migliore qualità, completamente foderato, protezione dal taglio B



8305T
Pelle di capretto della migliore qualità, completamente foderato, protezione dal taglio B



8555T
Pelle di capretto della migliore qualità, completamente foderato, protezione dal taglio D



8355T
Pelle di capretto della migliore qualità, completamente foderato, protezione dal taglio B



Defend 2011
Pelle di bovino, completamente foderato, protezione dal taglio C



Nocche con protezione dagli urti

PER UTILIZZATORI CON MANI NORMALI O LARGHE

8155T Senza rivestimento. Guanto per personale in uniforme estremamente sottile con la massima sensibilità sui polpastrelli. Taglie 6-12.

8255T Rivestimento in Kevlar. Livello B di protezione dal taglio. Taglie 6-12.

8555T Rivestimento in Dyneema. Livello D di protezione dal taglio. Protezione e comfort ottimali. Taglie 6-12.

RIVESTIMENTO INVERNALE

8355T Con rivestimento invernale e Kevlar. Livello B di protezione dal taglio. Protegge dai tagli e dal freddo. Taglie 6-12.



PER UTILIZZATORI CON MANI NORMALI O STRETTE

8106T Senza rivestimento. Guanto per personale in uniforme estremamente sottile con la massima sensibilità sui polpastrelli. Allacciatura con apertura/chiusura a strappo. Taglie 6-12.

8305T Rivestimento in Kevlar. Livello B di protezione dal taglio. Allacciatura con apertura/chiusura a strappo. Taglie 6-12.

MATERIALI DI RIVESTIMENTO DEI GUANTI PER PERSONALE IN UNIFORME



Rivestimento in fibra Kevlar®



Rivestimento in Dyneema®



Senza rivestimento



Rivestimento invernale e Kevlar®



RESISTENZA AL TAGLIO

Livello di resistenza al taglio definito dallo standard EN388 e livello di prestazioni classificato da A a F (EN388:2016 EN388:2016+A1:2018). F rappresenta il massimo livello di resistenza al taglio.



CARATTERISTICHE

I modelli di guanti con la lettera T nel codice prodotto sono dotati di funzionalità touchscreen. Tale funzionalità consente di interagire con i touchscreen indossando i guanti.





ALTRI TIPI DI PROTEZIONE

PELLE SINTETICA

Quality synthetic leather.

Protezione dalle vibrazioni e sostegno per i polsi



9183
Microthan+, Vibrothan+,
WristControl

Protezione dalle vibrazioni



9180
Microthan, Vibrothan,
presa e vestibilità eccellenti

Protezione dall'impatto, Impactothan



9185
Microthan+,
Impactothan,
protezione dagli urti esclusiva

Wrist support



9195
Microthan,
WristControl



9190
Microthan+,
WristControl,



9196
Microthan,
WristControl



9295
Macrothan,
WristControl

PELLE

La pelle è un materiale robusto, morbido e in grado di adattarsi ai cambiamenti atmosferici e di temperatura.

Impact protection, Poron® XRD®



7770
Pelle di capretto di alta qualità,
Poron® XRD®



7773
Pelle di capretto,
Poron® XRD®,
protezione dal taglio D,
Aquathan
CRF®



7775
Pelle di capretto,
Poron® XRD®,
protezione dal taglio E



7776
Pelle di capretto di alta qualità,
Poron® XRD®,
protezione dal taglio D,
Aquathan
CRF®

Protezione dalle vibrazioni



9181
Pelle di capretto,
Vibrothan



9182
Pelle di capretto,
Vibrothan,
polsino lungo

Protezione da motosega



951
Pelle di bovino

Guanto senza dita



901
Pieno fiore di capretto

Altri tipi di protezione

GUANTI DI PROTEZIONE CHIMICA

I guanti di protezione chimica TEGERA® soddisfano le esigenze in termini di prestazioni, comfort e protezione della mano, per svolgere attività che implicano il contatto con alimenti, oli e liquidi, compresi prodotti chimici da lievemente ad altamente aggressivi. Per evitare irritazioni cutanee, eccessiva sensibilità e danni da corrosione, nonché la contaminazione crociata, scegli la protezione più adatta per le tue mani. È una delle scelte più importanti per garantire la tua sicurezza.

MONOUSO

Guanti monouso per uso generico:

I guanti monouso per uso generico TEGERA® sono destinati ad applicazioni industriali come quelle dei settori automobilistico, pulizia, trasformazione di alimenti, confezionamento e alberghiero, per cui massima flessibilità e destrezza sono le caratteristiche più importanti per la scelta del guanto. Questi tipi di prodotti non sono adatti come protezione contro una vasta gamma di sostanze chimiche.

Guanti di protezione dagli schizzi di prodotti chimici:

I guanti monouso di protezione dagli schizzi di prodotti chimici TEGERA® sono indicati sia per le applicazioni industriali con potenziali agenti contaminanti che per il settore alberghiero e i processi di produzione del settore automobilistico. I nostri guanti monouso di alta qualità offrono una buona combinazione di destrezza e comfort per garantire una protezione ottimale dagli schizzi in ambienti con potenziale esposizione a sostanze chimiche.

PROTEZIONE DA SOSTANZE CHIMICHE E LIQUIDI

Guanti per uso generico:

I guanti per uso generico TEGERA® sono destinati ad applicazioni industriali o domestiche leggere come pulizia, trasformazione di alimenti e confezionamento. I nostri guanti per uso generico soddisfano le esigenze di comfort e protezione delle mani per svolgere attività che prevedono l'utilizzo di liquidi con basso livello di aggressività chimica, come acqua, oli, tensioattivi domestici e alimenti.

Guanti di protezione chimica:

I guanti di protezione chimica TEGERA® si possono utilizzare in applicazioni industriali per cui, oltre alla protezione chimica, è richiesta un'ulteriore protezione per impieghi gravosi, come la resistenza al calore o la protezione dal taglio. Le lesioni fisiche da sostanze chimiche possono verificarsi in molti settori e comportano rischi per la salute e costi. Il nostro vasto assortimento di guanti di protezione chimica è in grado di soddisfare la gamma di esigenze derivanti da situazioni industriali pericolose.

Progettati con materiali e polimeri, che per la loro natura intrinseca reagiscono in modo diverso nei confronti dello stesso prodotto chimico.

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI:



Protezione per uso generico



Guanti di protezione dagli schizzi di prodotti chimici



Protezione chimica



TIPO DI PROTEZIONE

(spessore/lunghezza)



GUANTI MONOUSO PER USO GENERICO

I guanti monouso per uso generico TEGERA® sono destinati ad applicazioni industriali come quelle dei settori automobilistico, pulizia, trasformazione di alimenti, confezionamento e alberghiero, per cui massima flessibilità e destrezza sono le caratteristiche più importanti per la scelta del guanto.



84301

Nitrile

0,06/240 mm



84303

Nitrile

0,06/240 mm



842

Nitrile

0,07/240 mm



858/85801

Nitrile

0,15/280 mm



846

Nitrile

0,19/290 mm



849

Nitrile

0,19/290 mm



555

PE

0,02/300 mm



819A

PVC (vinile)

0,08/240 mm



825A

PVC (vinile)

0,10/240 mm



833

Lattice

0,10/240 mm



GUANTI DI PROTEZIONE DAGLI SCHIZZI DI PRODOTTI CHIMICI

I guanti monouso di protezione dagli schizzi di prodotti chimici TEGERA® sono indicati sia per le applicazioni industriali con potenziali agenti contaminanti che per il settore alberghiero e i processi di produzione del settore automobilistico. I nostri guanti monouso di alta qualità offrono una buona combinazione di destrezza e comfort per garantire una protezione ottimale dagli schizzi in ambienti con potenziale esposizione a sostanze chimiche.



NUOVI

84510

Nitrile

0,11/240 mm



836

Neoprene

0,12/240 mm



837

Neoprene

0,12/290 mm



PROTEZIONE DA OLI E LIQUIDI

TIPO DI PROTEZIONE

(spessore/lunghezza)
*) Lo spessore indicato è una stima



GUANTI PER USI GENERICI

I guanti per uso generico TEGERA® sono destinati ad applicazioni industriali o domestiche leggere come pulizia, trasformazione di alimenti e confezionamento. I nostri guanti per uso generico soddisfano le esigenze di comfort e protezione delle mani per svolgere attività che prevedono l'utilizzo di liquidi con basso livello di aggressività chimica, come acqua, oli, tensioattivi domestici e alimenti.



184A

Nitrile

0,21/330 mm



18601

Nitrile

0,38/330 mm



NUOVI

8190A

PVC (vinile)

0,25/300 mm



NUOVI

8180A

PVC (vinile)

0,55/330 mm



8145

Lattice

0,33/300 mm



8150

Lattice

0,4/300 mm



8162

Lattice

1,3/350 mm
calore da contatto
< 250 °C



8163

Lattice

1,3/350 mm
calore da contatto
< 250 °C



GUANTI DI PROTEZIONE CHIMICA

I guanti di protezione chimica TEGERA® si possono utilizzare in applicazioni industriali per cui, oltre alla protezione chimica, è richiesta un'ulteriore protezione per impieghi gravosi, come la resistenza al calore o la protezione dal taglio. Le lesioni fisiche da sostanze chimiche possono verificarsi in molti settori e comportano sia rischi per la salute che costi. Il nostro vasto assortimento di guanti di protezione chimica è in grado di soddisfare la gamma di esigenze derivanti da situazioni industriali pericolose.



186

Nitrile

0,38/310 mm



47A

Nitrile

0,45/330 mm



48

Nitrile

0,6/450 mm



7361

Nitrile

0,3*/340 mm,
calore da contatto
< 100 °C



7363

Nitrile

0,3*/340 mm,
calore da contatto
< 100 °C



7350

Nitrile

0,3*/300 mm



7351

Nitrile

0,3*/300 mm



16

Butile

0,34/350 mm



71000

PVC (vinile)

0,2*/320 mm



12930

PVC (vinile)

0,2*/300 mm,
calore da contatto
< 100 °C



12935

PVC (vinile)

0,2*/350 mm,
calore da contatto
< 100 °C



12945

PVC (vinile)

0,2*/450 mm,
calore da contatto
< 100 °C



12910

PVC (vinile)

0,3*/700 mm



7390

PVC (vinile)

0,4*/300 mm



10PG

PVC (vinile)

0,7*/350 mm



494

Neoprene

0,5*/450 mm,
calore da contatto
< 500 °C



241

Neoprene Lattice

0,68/410 mm



2301

Neoprene Lattice

0,7*/320 mm



2311

Neoprene Lattice

0,7*/320 mm



8160

Lattice

0,5/300 mm,
calore da contatto
< 250 °C



81000

Lattice

0,80/300 mm



PROTEGGITI DAGLI AGENTI CHIMICI PERICOLOSI

Se maneggi oli e sostanze chimiche senza proteggere le mani, ti esponi non solo a danni alla pelle ma anche al sistema nervoso e agli organi vitali. Inoltre, tali sostanze chimiche potrebbero causare irritazioni cutanee, ipersensibilità e danni da corrosione.

CONSULTACI IN MERITO AI GUANTI DI PROTEZIONE CHIMICA

Per scegliere i guanti giusti, utilizza sempre la nostra guida sulla protezione chimica o consulta il nostro personale di vendita. I guanti di protezione chimica sono progettati per l'uso giornaliero e, spesso, per periodi di tempo ancora più brevi, in base alle sostanze chimiche utilizzate, alle loro concentrazioni, alla temperatura, ecc.

ASPETTI DA VALUTARE AL MOMENTO DELLA SCELTA DEI GUANTI DI PROTEZIONE CHIMICA:

- Un guanto che offre una buona protezione da un determinato prodotto chimico potrebbe non garantire lo stesso grado di protezione con miscele di sostanze chimiche.
- I guanti di protezione chimica sono progettati per l'uso giornaliero o periodi più brevi. Non devono essere riutilizzati.
- I guanti usati sono contaminati dalle sostanze chimiche utilizzate, quindi, maneggiandoli, si rischia di esporre la cute a sostanze pericolose.
- Le temperature più elevate accorciano il tempo necessario per la penetrazione dell'agente chimico.
- Materiali più spessi generalmente comportano tempi di penetrazione più lunghi.
- Una volta che un agente chimico viene assorbito, continua a penetrare (permeare) il guanto di protezione.
- La permeazione attraverso un guanto di protezione avviene a livello molecolare, quindi, non è visibile a occhio nudo.
- Anche i guanti migliori perdono le proprie proprietà di protezione, se subiscono danni meccanici o se la sostanza chimica penetra nel materiale.
- Sostanze chimiche altamente corrosive possono distruggere il materiale del guanto, causandone la decomposizione ancor prima del tempo di permeazione specificato.

PERMEAZIONE

La permeazione è un processo per cui una sostanza chimica viene assorbita e penetra nel materiale del guanto a livello molecolare.

PENETRAZIONE

La penetrazione comporta il passaggio della sostanza chimica attraverso i fori e le altre imperfezioni del materiale dei guanti.

DETERIORAMENTO

Il deterioramento si verifica quando la resistenza fisica del materiale del guanto viene alterata a causa dell'azione di una sostanza chimica.

LE MISCELE DI SOSTANZE CHIMICHE POSSONO DETERMINARE RISULTATI IMPREVISTI

Due agenti chimici con caratteristiche note possono produrre effetti imprevisti quando vengono miscelati. Dato la quantità di sostanze chimiche sul mercato, è pressoché impossibile testare tutte le loro possibili combinazioni. Esistono modelli per valutare gli effetti combinati in base ai dati noti sulle sostanze chimiche che compongono le miscele. Tuttavia, tali modelli partono dal presupposto che i dati richiesti siano disponibili e le sostanze chimiche interessate presentino il medesimo meccanismo d'azione. Quindi, si possono utilizzare solo per gruppi di sostanze chimiche che agiscono in modo simile e non per le complesse miscele a cui siamo esposti nelle applicazioni effettive.

Contatta il nostro personale e ricevi assistenza per trovare i guanti adatti per proteggerti dalle miscele di sostanze chimiche specifiche che utilizzi.

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI:



Protezione per uso generico



Guanti di protezione dagli schizzi di prodotti chimici



Protezione chimica

GUANTI DI PROTEZIONE CHIMICA

Tempi di permeazione (BTT) per una serie di sostanze chimiche comuni

Il tempo di permeazione (BTT) è il tempo necessario a una sostanza chimica per permeare (passare attraverso) un materiale. Dipende principalmente dal materiale e in secondo luogo dallo spessore. Tutti i dati si riferiscono al contatto completo con sostanze chimiche a temperatura ambiente e devono essere adattati in base alle condizioni effettive e ai rischi supplementari. I modelli di guanti con spessore inferiore a 0,3 mm non si devono utilizzare per attività che implicano il contatto completo (immersione), ma solo come protezione per gli schizzi di prodotti chimici. I dati relativi al BTT riportati in questa guida sulla protezione chimica sono il risultato della combinazione di dati derivanti da test di laboratorio con dati del nostro database interno. I valori di BTT sono calcolati in base al miglior adattamento dei punti sperimentali (risultati) e arrotondati per difetto alla classe EN374 più prossima.

Tempo di permeazione [min]	CLASSE EN374	Commenti
480	6	BTT ≥ 480 min. I guanti di protezione chimica, di norma, non si devono utilizzare per oltre 480 minuti.
240	5	BTT = 240–480 min
120	4	BTT = 120–240 min
60	3	BTT = 60–120 min
30	2	BTT = 30–60 min
10	1	BTT = 10–30 min
N/R	-	Non raccomandato
-	-	Dati relativi al BTT non disponibili, contattaci per ulteriori informazioni

Limitazioni di garanzia e utilizzo della dichiarazione di non responsabilità

Queste informazioni sono fornite esclusivamente per semplificare la scelta del modello più idoneo per un'applicazione specifica. Le informazioni fornite riflettono le prestazioni dei materiali dei guanti in condizioni rigorosamente controllate. Ejendals AB declina qualsiasi obbligo o responsabilità in relazione alle informazioni di orientamento dei guanti. È responsabilità dell'acquirente e/o dell'utilizzatore determinare il livello di tossicità dei materiali da maneggiare e selezionare il guanto appropriato per ciascuna specifica applicazione.

Tempi di permeazione per una serie di sostanze chimiche comuni

CAS	Materiale		Nitrile						
	Spessore (mm)		0,10	0,15	0,19	0,3	0,38	0,45	0,60
CAS	Nome chimico	%							
107-98-2	1-Metossi-2-propanolo	100	30	60	60	120	120	240	240
108-65-6	1-Metossi-2-propilacetato	100	10	10	30	30	60	60	60
111-76-2	2-Butossietanolo	100	30	60	60	120	240	240	240
64-19-7	Acido acetico, glaciale	100	30	60	60	120	120	120	240
67-64-1	Acetone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
75-05-8	Acetonitrile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
79-10-7	Acido acrilico	100	10	10	10	30	30	60	60
107-13-1	Acrlonitrile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
107-18-6	Alcool allilico	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
1336-21-6	Idrossido di ammonio	100	30	60	60	120	120	240	240
71-43-2	Benzene	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	30
98-88-4	Cloruro di benzoile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
590-92-1	Acido bromopropionico	100	N/R	10	10	30	60	60	60
123-86-4	Acetato di butile	100	10	10	10	30	30	30	60
71-36-3	Alcole butilico	100	60	120	120	240	240	240	480
75-15-0	Disolfuro di carbonio	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
56-23-5	Tetracloruro di carbonio	100	30	60	60	120	120	120	240
67-66-3	Cloroformio	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
68308-34-9	Petrolio greggio	100	10	30	30	60	120	120	240
108-93-0	Cicloesanolio	100	120	240	240	480	480	480	480
108-94-1	Cicloesanone	100	10	30	30	30	60	60	60
84-74-2	Dibutilftalato	100	60	120	120	240	240	480	480
68334-30-5	Carburante diesel	100	60	120	120	240	240	480	480
109-89-7	Dietilammina	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	30
68-12-2	Dimetilformammide	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	10
67-68-5	Dimetilsolfossido	100	10	30	30	60	60	120	120
64-17-5	Etanolo	100	30	60	60	120	120	120	240
141-78-6	Acetato di etile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	10
110-80-5	Glicole etilico	100	30	30	60	60	120	120	120
75-04-7	Etilammina	100	N/R	10	10	10	10	30	30
107-21-1	Glicole etilenico	100	60	120	120	240	240	240	480
111-15-9	Acetato di etilglicole	100	10	10	10	30	30	30	60
50-00-0	Formaldeide	37	240	240	480	480	480	480	480
64-18-6	Acido formico	98	30	30	60	60	120	120	120
76-13-1	Freon TF	100	30	60	60	120	120	240	240
96-48-0	Gamma-butilrolattone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
8006-61-9	Benzina	100	60	120	120	240	240	240	480
111-30-8	Glutaraldeide	50	120	240	240	480	480	480	480
142-82-5	Eptano	100	30	60	120	120	240	240	240
999-97-3	Esametildisilazano	100	60	120	120	240	480	480	480
110-54-3	Esano	100	60	120	120	240	240	240	480
7647-01-0	Acido cloridrico	37	60	60	120	120	240	240	240
7664-39-3	Acido fluoridrico	48	10	10	30	30	60	60	60
7722-84-1	Perossido di idrogeno	30	240	240	480	480	480	480	480
540-84-1	Isoottano	100	60	120	120	240	240	240	480
78-59-1	Isoforone	100	10	10	10	30	60	60	60
67-63-0	Isopropanolo	100	60	120	120	240	240	240	480
110-16-7	Acido maleico	99	60	120	120	240	240	240	480
67-56-1	Metanolo	100	10	10	30	30	60	60	60
96-33-3	Acrilato di metile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
78-93-3	Metiletilchetone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
108-10-1	Metilisobutilchetone	100	N/R	10	10	10	10	30	30
80-62-6	Metilmetacrilato	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	10
1634-04-4	Metil-t-butil etere	100	30	60	60	120	240	240	240
74-89-5	Metilammina	40	240	480	480	480	480	480	480
75-09-2	Cloruro di metilene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
8012-95-1	Olio minerale	100	60	120	120	240	480	480	480
108-90-7	Monoclorobenzene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	10
141-43-5	Monoetanolammina	100	120	120	240	240	480	480	480
872-50-4	N-metil-2-pirrolidone	100	10	10	10	30	30	30	60
109-60-4	n-Propil acetato	100	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	10
1120-21-4	n-Undecano	100	60	120	120	240	480	480	480
8030-30-6	Nafta	100	30	60	60	120	120	240	240
64742-49-0	Nafta, petrolio, frazione leggera di hydrotreating	100	30	60	60	120	240	240	480
7697-37-2	Acido nitrico	70	30	60	60	120	120	120	240
98-95-3	Nitrobenzene	100	N/R	N/R	10	10	10	10	30
111-87-5	Alcole ottilico	100	60	120	120	240	240	240	480
144-62-7	Acido ossalico, soluzione satura	99	60	120	120	240	240	240	480
79-21-0	Acido peracetico	40	10	30	30	60	60	120	120
127-18-4	Percloroetilene	100	60	60	60	120	120	240	240
108-95-2	Fenolo	90	30	30	60	60	120	120	120
7664-38-2	Acido fosforico	85	60	120	120	240	240	240	480
110-85-0	Piperazina	100	10	10	10	30	30	60	60
71-23-8	Propanolo	100	60	120	120	240	240	240	480
107-12-0	Propionitrile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
57-55-6	Glicole propilenico	100	60	120	120	240	480	480	480
110-86-1	Piridina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
1310-73-2	Idrossido di sodio	50	240	480	480	480	480	480	480
8052-41-3	Solvente di Stoddard	100	60	120	120	240	480	480	480
100-42-5	Stirene	100	N/R	N/R	10	10	10	10	30
7664-93-9	Acido solforico	96	N/R	10	10	30	60	60	120
109-99-9	Tetraidrofurano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
110-01-0	Tetraidrotiofene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
7719-09-7	Cloruro di tionile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
108-88-3	Toluene	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	10
79-01-6	Tricloroetilene	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	10
102-71-6	Trietanolammina	100	60	120	120	240	240	240	480
121-44-8	Trietilammina	100	30	60	60	120	240	240	480
1330-20-7	Xilene, miscela di isomeri	100	10	10	10	30	30	30	60

Tempi di permeazione per una serie di sostanze chimiche comuni

CAS	Materiale		Lattice						Neoprene		Neoprene/Lattice	
	Spessore (mm)		0,10	0,33	0,38	0,40	0,5	0,80	0,12	0,5	0,68	0,7
	Nome chimico	%										
107-98-2	1-Metossi-2-propanolo	100	N/R	30	30	30	60	120	30	120	120	120
108-65-6	1-Metossi-2-propilacetato	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
111-76-2	2-Butossietanolo	100	N/R	10	10	10	10	30	N/R	60	60	60
64-19-7	Acido acetico, glaciale	100	N/R	30	30	30	60	120	30	120	240	240
67-64-1	Acetone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	N/R	10	10	10
75-05-8	Acetonitrile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	60	60	60
79-10-7	Acido acrilico	100	N/R	10	10	30	30	60	10	120	120	120
107-13-1	Acrolonitrile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	10	10
107-18-6	Alcool alliilico	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	30	30
1336-21-6	Iidrossido di ammonio	100	10	60	60	60	60	120	60	240	240	240
71-43-2	Benzene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	10	10
98-88-4	Cloruro di benzoile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	10	10
590-92-1	Acido bromopropionico	100	N/R	60	60	60	120	480	30	120	240	240
123-86-4	Acetato di butile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	10	10
71-36-3	Alcole butilico	100	N/R	10	10	30	30	120	30	120	120	120
75-15-0	Disolfuro di carbonio	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
56-23-5	Tetracloruro di carbonio	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	10
67-66-3	Cloroformio	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
68308-34-9	Petrolio greggio	100	N/R	10	10	10	10	10	10	30	60	60
108-93-0	Cicloesano	100	N/R	30	30	60	120	240	60	240	240	240
108-94-1	Cicloesano	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	N/R	10	30	30
84-74-2	Dibutilftalato	100	10	60	60	60	120	120	30	120	120	120
68334-30-5	Carburante diesel	100	-	-	-	-	-	-	10	120	120	120
109-89-7	Dietilammina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	10	60	60	60
68-12-2	Dimetilformammide	100	N/R	10	10	10	10	60	N/R	30	30	30
67-68-5	Dimetilsolfossido	100	10	60	60	60	60	120	60	240	240	240
64-17-5	Etanolo	100	N/R	10	10	10	30	30	60	240	240	240
141-78-6	Acetato di etile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	10	10
110-80-5	Glicole etilico	100	N/R	10	10	10	10	30	10	120	120	120
75-04-7	Etilammina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	30	60	60
107-21-1	Glicole etilenico	100	120	480	480	480	480	480	60	240	480	480
111-15-9	Acetato di etilglicole	100	N/R	N/R	N/R	N/R	10	30	10	30	60	60
50-00-0	Formaldeide	37	60	240	240	240	240	480	120	480	480	480
64-18-6	Acido formico	98	10	60	60	60	60	120	60	240	240	240
76-13-1	Freon TF	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	30	120	120	120
96-48-0	Gamma-butilrolattone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	30	60	60
8006-61-9	Benzina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	10
111-30-8	Glutaraldeide	50	60	120	120	240	240	480	120	480	480	480
142-82-5	Eptano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	30	60	60
999-97-3	Esametildisilazano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
110-54-3	Esano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	30	30	30
7647-01-0	Acido cloridrico	37	60	120	120	120	240	480	60	240	240	240
7664-39-3	Acido fluoridrico	48	10	60	60	60	120	120	30	240	480	480
7722-84-1	Peroossido di idrogeno	30	480	480	480	480	480	480	60	480	480	480
540-84-1	Isoottano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	10	60	60	60
78-59-1	Isoforone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	60	120	120
67-63-0	Isopropanolo	100	N/R	10	10	10	30	60	60	240	240	240
110-16-7	Acido maleico	99	60	120	240	240	240	480	60	240	480	480
67-56-1	Metanolo	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	30	120	240	240
96-33-3	Acrilato di metile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	10	10
78-93-3	Metiltilchetone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
108-10-1	Metilisobutilchetone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	10	10
80-62-6	Metilmetacrilato	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	10	10
1634-04-4	Metil-t-butil etere	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
74-89-5	Metilammina	40	N/R	30	30	30	60	120	120	480	480	480
75-09-2	Cloruro di metilene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
8012-95-1	Olio minerale	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108-90-7	Monoclorobenzene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
141-43-5	Monoetanolammina	100	60	120	120	120	240	480	60	240	480	480
872-50-4	N-metil-2-pirrolidone	100	N/R	10	10	30	30	120	10	60	120	120
109-60-4	n-Propil acetato	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
1120-21-4	n-Undecano	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8030-30-6	Nafta	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
64742-49-0	Nafta, petrolio, frazione leggera di hydrotreating	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7697-37-2	Acido nitrico	70	30	120	120	120	240	480	60	240	240	240
98-95-3	Nitrobenzene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	10	30	N/R	30	30	30
111-87-5	Alcole ottilico	100	30	60	120	120	120	240	30	120	120	120
144-62-7	Acido ossalico, soluzione satura	99	120	480	480	480	480	480	60	240	480	480
79-21-0	Acido peracetico	40	N/R	10	10	10	10	30	60	240	480	480
127-18-4	Percloroetilene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
108-95-2	Fenolo	90	30	60	60	120	120	240	30	120	240	240
7664-38-2	Acido fosforico	85	120	480	480	480	480	480	60	240	480	480
110-85-0	Piperazina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
71-23-8	Propanolo	100	N/R	30	30	30	30	60	10	60	60	60
107-12-0	Propionitrile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	-	-	-	-
57-55-6	Glicole propilenico	100	10	120	120	120	240	480	30	240	240	240
110-86-1	Piridina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	10	10
1310-73-2	Iidrossido di sodio	50	120	480	480	480	480	480	60	240	240	240
8052-41-3	Solvente di Stoddard	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	30	60	60
100-42-5	Stirene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
7664-93-9	Acido solforico	96	120	480	480	480	480	480	60	240	240	240
109-99-9	Tetraidrofurano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
110-01-0	Tetraidrotiofene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
7719-09-7	Cloruro di tionile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
108-88-3	Toluene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
79-01-6	Tricloroetilene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	N/R	N/R	N/R
102-71-6	Trietanolammina	100	240	480	480	480	480	480	60	240	240	240
121-44-8	Trietilammina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R	30	60	60
1330-20-7	Xilene, miscela di isomeri	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10

Tempi di permeazione per una serie di sostanze chimiche comuni

CAS	Materiale		PVC (vinile)							Butile
	Spessore (mm)		0,10	0,25	0,3*	0,4*	0,40	0,55	0,7*	0,34
	Nome chimico	%								
107-98-2	1-Metossi-2-propanolo	100	N/R	10	10	10	10	30	30	240
108-65-6	1-Metossi-2-propilacetato	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	480
111-76-2	2-Butossietanolo	100	N/R	10	10	30	10	30	60	240
64-19-7	Acido acetico, glaciale	100	30	60	60	120	60	120	120	480
67-64-1	Acetone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	240
75-05-8	Acetonitrile	100	N/R	N/R	N/R	10	10	10	10	120
79-10-7	Acido acrilico	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	480
107-13-1	Acrilonitrile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	120
107-18-6	Alcool allilico	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	240
1336-21-6	Iodossido di ammonio	100	60	240	240	240	240	480	480	480
71-43-2	Benzene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
98-88-4	Cloruro di benzoile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	120
590-92-1	Acido bromopropionico	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	480
123-86-4	Acetato di butile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	60
71-36-3	Alcole butilico	100	N/R	10	10	10	10	30	60	480
75-15-0	Disolfuro di carbonio	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
56-23-5	Tetracloruro di carbonio	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
67-66-3	Clorofornio	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
68308-34-9	Petrolio greggio	100	10	30	30	60	30	60	60	-
108-93-0	Cicloesano	100	10	60	60	60	60	120	120	480
108-94-1	Cicloesano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
84-74-2	Dibutilftalato	100	N/R	10	10	30	30	60	60	480
68334-30-5	Carburante diesel	100	N/R	10	30	30	30	60	120	60
109-89-7	Dietilammina	100	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	10	10
68-12-2	Dimetilformammide	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	240
67-68-5	Dimetilsolfossido	100	N/R	N/R	10	10	10	10	10	240
64-17-5	Etanolo	100	N/R	N/R	10	10	10	30	60	240
141-78-6	Acetato di etile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	120
110-80-5	Glicole etilico	100	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	30	480
75-04-7	Etilammina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	240
107-21-1	Glicole etilenico	100	10	120	120	240	240	480	480	480
111-15-9	Acetato di etilglicole	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	240
50-00-0	Formaldeide	37	30	120	240	480	240	480	480	480
64-18-6	Acido formico	98	120	480	480	480	480	480	480	60
76-13-1	Freon TF	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	60
96-48-0	Gamma-butilrolattone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	480
8006-61-9	Benzina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
111-30-8	Glutaraldeide	50	60	120	120	240	240	240	480	480
142-82-5	Eptano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	N/R
999-97-3	Esametildisilazano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	240
110-54-3	Esano	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
7647-01-0	Acido cloridrico	37	60	240	240	240	240	480	480	240
7664-39-3	Acido fluoridrico	48	N/R	10	10	10	10	30	30	240
7722-84-1	Perossido di idrogeno	30	60	240	240	240	240	480	480	480
540-84-1	Isoottano	100	N/R	N/R	10	10	10	10	30	10
78-59-1	Isoforone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10	480
67-63-0	Isopropanolo	100	10	30	30	60	30	60	60	480
110-16-7	Acido maleico	99	10	30	60	60	60	120	120	480
67-56-1	Metanolo	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	240
96-33-3	Acilato di metile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	120
78-93-3	Metiletichetone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	120
108-10-1	Metilisobutilchetone	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	120
80-62-6	Metilmetacrilato	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	60
1634-04-4	Metil-t-butil etere	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10
74-89-5	Metilammina	40	10	30	30	60	60	60	120	480
75-09-2	Cloruro di metilene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
8012-95-1	Olio minerale	100	-	-	-	-	-	-	-	-
108-90-7	Monoclorobenzene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R
141-43-5	Monocetanolammina	100	120	480	480	480	480	480	480	240
872-50-4	N-metil-2-pirrolidone	100	N/R	N/R	N/R	10	N/R	10	30	480
109-60-4	n-Propil acetato	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	30
1120-21-4	n-Undecano	100	-	-	-	-	-	-	-	-
8030-30-6	Nafta	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R
64742-49-0	Nafta, petrolio, frazione leggera di hydrotreating	100	-	-	-	-	-	-	-	-
7697-37-2	Acido nitrico	70	60	240	240	240	240	480	480	480
98-95-3	Nitrobenzene	100	N/R	10	10	30	30	30	60	480
111-87-5	Alcole ottilico	100	10	30	60	60	60	120	120	480
144-62-7	Acido ossalico, soluzione satura	99	30	120	120	240	240	480	480	480
79-21-0	Acido peracetico	40	N/R	N/R	N/R	10	10	10	10	480
127-18-4	Percloroetilene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
108-95-2	Fenolo	90	N/R	10	10	30	10	30	30	480
7664-38-2	Acido fosforico	85	60	120	240	240	240	480	480	480
110-85-0	Piperazina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	30
71-23-8	Propanolo	100	10	10	30	30	30	30	60	480
107-12-0	Propionitrile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R
57-55-6	Glicole propilenico	100	-	-	-	-	-	-	-	480
110-86-1	Piridina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	60
1310-73-2	Iodossido di sodio	50	60	240	240	480	240	480	480	480
8052-41-3	Solvente di Stoddard	100	N/R	10	10	10	10	30	60	N/R
100-42-5	Stirene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R
7664-93-9	Acido solforico	96	30	120	120	120	120	240	240	480
109-99-9	Tetraidrofuran	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
110-01-0	Tetraidrotiofene	100	-	-	-	-	-	-	-	-
7719-09-7	Cloruro di tionile	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	-
108-88-3	Toluene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
79-01-6	Tricloroetilene	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10
102-71-6	Trietanolanmina	100	30	120	120	120	120	240	240	480
121-44-8	Trietilammina	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	N/R
1330-20-7	Xilene, miscela di isomeri	100	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R	10	10

* Guanti realizzati con più materiali. È indicato e utilizzato per il calcolo il materiale principalmente responsabile della protezione chimica (come se fosse l'unico materiale utilizzato). Lo spessore indicato è stimato in base al confronto dei dati BTT per guanti con lo stesso materiale (esclusivamente) e può essere considerato come uno spessore equivalente (molto probabilmente sottovalutato, di conseguenza anche il BTT è sottovalutato).

TAGLIE DEL GUANTO: CODIFICA A COLORI

Questa codifica a colori sull'etichetta dei guanti, sulla confezione o sul bordo consente di trovare la taglia giusta in maniera più rapida e semplice. Nota: Marchi diversi da TEGERA® potrebbero presentare una codifica a colori diversa.

4 3X-SMALL	5 XX-SMALL	6 X-SMALL	7 SMALL	8 MEDIUM	9 LARGE
10 X-LARGE	11 XX-LARGE	12 3X-LARGE	13 4X-LARGE	14 5X-LARGE	15 6X-LARGE

EXPLANATION OF SYMBOLS, PROTECTIVE GLOVES



EN 388:2016 + A1:2018
Guanti di protezione
contro i rischi meccanici.



EN ISO 374-1:2016 +
A1:2018
Guanti di protezione
contro sostanze chimiche
e microorganismi – Parte
1: terminologia e requisiti
di prestazione per i rischi
chimici.



EN ISO 374-5:2016
Guanti di protezione contro
le sostanze chimiche e i
microorganismi – Parte
5: terminologia e requisiti
prestazionali per rischi da
microorganismi.



EN 407:2004
Guanti di protezione
contro i rischi termici
(calore e/o fuoco)



EN 407:2020
Guanti di protezione
contro i rischi termici
(calore e/o fuoco)



EN 407:2020
Guanti di protezione
contro i rischi termici
(calore e/o fuoco).
Senza diffusione limitata
della fiamma.

AGGIORNAMENTI EN 407



EN 511:2006
Guanti di protezione
contro il freddo.



EN ISO 11393-4:2019
Guanti di protezione per
motosega manuale.



EN 16350:2014
Guanti di protezione –
Proprietà elettrostatiche.



Idonei per il contatto con
gli alimenti.



Idonei per il contatto con
gli alimenti, ad eccezione
dei cibi grassi.



Informazioni/UIS



Membrana impermeabile



Idrorepellente



Antivento



Traspirante



Protezione dal taglio



Rivestimento caldo



ESD



Modello corto



Protezione per
uso generico



Guanti di
protezione dagli
schizzi di prodotti
chimici



Protezione
chimica



Lattice



Per touchscreen

Ejendals sviluppa costantemente nuovi prodotti, quindi si potrebbero verificare degli aggiornamenti sulle linee, collezioni. Decliniamo qualunque responsabilità per eventuali errori di stampa, nonché limitazioni della tecnologia di stampa utilizzata per riprodurre i colori nel catalogo. I materiali che trattiamo sono completamente naturali; potrebbero quindi verificarsi variazioni di colore e trama tra i vari prodotti.





PORTALE MULTIMEDIALE EJENDALS

PORTALE MULTIMEDIALE

Sul portale multimediale Ejendals puoi esplorare, condividere e scaricare contenuti.

ESPLORA

Qui puoi trovare tutti i tipi di contenuti relativi a Ejendals, TEGERA e JALAS, tra cui immagini, grafici, video e cataloghi. Effettua la ricerca per tipo di risorsa, marchio, prodotto, campagna, settore, lingua e altri filtri disponibili! Facile da utilizzare, facile da trovare!

CONDIVIDI

Condividi facilmente i documenti selezionati con i tuoi colleghi inviando loro i link.

SCARICA

Puoi visualizzare in anteprima i contenuti, ad esempio i cataloghi, prima di scaricarli in modo rapido e semplice sul tuo computer.



Il tuo punto di riferimento per trovare contenuti pertinenti. Lo trovi qui:





4	Protezione meccanica: lavori di precisione
8	Protezione meccanica: uso generico
12	Protezione meccanica: lavori pesanti
14	Protezione dal taglio
20	Protezione termica: Isolamento dal freddo
24	Protezione termica: Calore e saldatura
26	Guanti ESD e/o ATEX
28	Guanti per personale in uniforme
30	Altri tipi di protezione (vibrazioni, urti, sostegno per i polsi, motosega)
32	Guanti di protezione chimica
40	Informazioni generali

Protezione delle mani