

Sono molte le aziende italiane che si stanno impegnando per riconvertire in tempo zero la propria produzione per fabbricare mascherine o altri indumenti atti a prevenire il contagio da Coronavirus. Per aiutare queste imprese a definire i processi produttivi, l'UNI, l'ente italiano di unificazione delle norme, ha messo a disposizione, liberamente scaricabili, le norme tecniche (normalmente a pagamento) che definiscono i requisiti di sicurezza, di qualità e i metodi di prova dei prodotti indispensabili per la prevenzione del contagio da COVID-19.

Si tratta di **maschere filtranti, guanti e occhiali protettivi, indumenti e teli chirurgici** le cui caratteristiche tecniche ora sono liberamente accessibili in modo da facilitare, da un lato, le scelte di acquisto da parte delle pubbliche amministrazioni e, dall'altro, la riconversione produttiva da parte delle imprese.

*"In questo momento, - dice l'UNI - istituzioni, imprese e università stanno facendo sistema per attivare tutte le possibili misure di contenimento dell'emergenza COVID-19 e di sostegno alla cittadinanza; inoltre - anche grazie alla "legislazione di emergenza" (i vari DPCM, il decreto Legge "Cura Italia") e ai bandi di approvvigionamento regionali - le aziende stanno riconvertendo la propria produzione e la pubblica amministrazione sta investendo milioni di euro per il rifornimento di tutto ciò che serve per allestire nuove strutture sanitarie e per combattere meglio il virus in quelle esistenti."*

*"Riteniamo quindi opportuno che imprese e pubblica amministrazione abbiano pieno e immediato accesso ai riferimenti certi, riconosciuti e super partes per produrre, valutare e acquistare: riferimenti che - come dice anche l'Organizzazione Mondiale della Sanità - possono essere solo quelli definiti dal sistema della normazione tecnica, cioè in Italia dall'UNI."*

*"Consapevoli del gravissimo momento che il Paese sta vivendo, abbiamo deciso di mettere a disposizione gratis le seguenti norme UNI, scaricabili direttamente dai link sul numero. La nostra iniziativa ha portato CEN e CENELEC ad estendere a tutti gli enti di normazione nazionali associati la gratuità delle norme, aderendo così alla richiesta nel frattempo pervenuta da parte del Commissario Europeo per il mercato interno e i servizi Thierry Breton."*

## **Norma**

[UNI 10912:2000](#)

## **Titolo**

Dispositivi di protezione individuale - Guida per la selezione, l'uso e la manutenzione dei dispositivi di protezione individuale degli occhi e del viso per attività lavorative

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">UNI EN 140:2000</a>         | Apparecchi di protezione delle vie respiratorie - Semimaschere e quarti di maschera - Requisiti, prove, marcatura                                                                                                                                                |
| <a href="#">UNI EN 149:2009</a>         | Dispositivi di protezione delle vie respiratorie - Semimaschere filtranti antipolvere - Requisiti, prove, marcatura                                                                                                                                              |
| <a href="#">UNI EN 14683:2019</a>       | Maschere facciali ad uso medico - Requisiti e metodi di prova                                                                                                                                                                                                    |
| <a href="#">UNI EN ISO 10993-1:2010</a> | Valutazione biologica dei dispositivi medici - Parte 1: Valutazione e prove all'interno di un processo di gestione del rischio                                                                                                                                   |
| <a href="#">UNI EN ISO 13688:2013</a>   | Indumenti di protezione - Requisiti generali                                                                                                                                                                                                                     |
| <a href="#">UNI EN 420:2010</a>         | Guanti di protezione - Requisiti generali e metodi di prova                                                                                                                                                                                                      |
| <a href="#">UNI EN 455-1:2002</a>       | Guanti medicali monouso - Assenza di fori - requisiti e prove                                                                                                                                                                                                    |
| <a href="#">UNI EN 455-2:2015</a>       | Guanti medicali monouso - Parte 2: Requisiti e prove per le proprietà fisiche                                                                                                                                                                                    |
| <a href="#">UNI EN 455-3:2015</a>       | Guanti medicali monouso - Parte 3: Requisiti e prove per la valutazione biologica                                                                                                                                                                                |
| <a href="#">UNI EN 455-4:2009</a>       | Guanti medicali monouso - Parte 4: Requisiti e prove per la determinazione della durata di conservazione                                                                                                                                                         |
| <a href="#">UNI EN ISO 374-2:2020</a>   | Guanti di protezione contro i prodotti chimici pericolosi e i microorganismi - Parte 2: Determinazione della resistenza alla penetrazione                                                                                                                        |
| <a href="#">UNI EN ISO 374-5:2017</a>   | Guanti di protezione contro i prodotti chimici e microorganismi pericolosi - Parte 5: Terminologia e requisiti prestazionali per rischi da microorganismi                                                                                                        |
| <a href="#">UNI EN 166:2004</a>         | Protezione personale degli occhi - Specifiche                                                                                                                                                                                                                    |
| <a href="#">UNI EN 13795-1:2019</a>     | Indumenti e teli chirurgici - Requisiti e metodi di prova - Parte 1: Teli e camici chirurgici                                                                                                                                                                    |
| <a href="#">UNI EN 13795-2:2019</a>     | Indumenti e teli chirurgici - Requisiti e metodi di prova - Parte 2: Tute per blocchi operatori                                                                                                                                                                  |
| <a href="#">UNI EN 14126:2004</a>       | Indumenti di protezione - Requisiti prestazionali e metodi di prova per gli indumenti di protezione contro gli agenti infettivi                                                                                                                                  |
| <a href="#">UNI EN 14605:2009</a>       | Indumenti di protezione contro agenti chimici liquidi - Requisiti prestazionali per indumenti con collegamenti a tenuta di liquido (Tipo 3) o a tenuta di spruzzi (Tipo 4), inclusi gli articoli che proteggono solamente parti del corpo (Tipi PB [3] e PB [4]) |
| <a href="#">UNI EN ISO 20345:2012</a>   | Dispositivi di protezione individuale - Calzature di sicurezza                                                                                                                                                                                                   |
| <a href="#">UNI EN ISO 20346:2014</a>   | Dispositivi di protezione individuale - Calzature di protezione                                                                                                                                                                                                  |
| <a href="#">UNI EN ISO 20347:2012</a>   | Dispositivi di protezione individuale - Calzature da lavoro                                                                                                                                                                                                      |

Emergenza COVID-19: liberamente scaricabili le norme UNI per produrre dispositivi anti-contagio | 3