

Protezione contro il contatto prolungato con gli agenti chimici

Portate delle calzature di protezione contro i rischi causati dagli agenti chimici. Questo prodotto è stato valutato secondo la norma EN 13832-3:2018 ed eccone il test seguito nella norma EN ISO 20345 che sono le esigenze economiche per il test EN 2022 anziché la versione 201. Le calzature sono state sottoposte alle prove condotte con diversi agenti chimici menzionati nelle tabelle qui sotto riportate. La protezione è stata valutata in laboratorio e s'applica esclusivamente sui prodotti chimici menzionati.

È opportuno che l'utente sappia che in caso di contatto con altri agenti chimici o di certe condizioni fisiche (temperatura elevata, per esempio abrasione), la protezione fornita dalle calzature può essere alterata ed è opportuno prendere le precauzioni necessarie.

Prodotto NEOPRENE SA 36/38 | NEOPRENE SA

Norma EN 13832-3 : 2018

Prodotto chimico Metanolo (A) Isopropanolo (Q) Hipoclorito di sodio 13 % (R)

CAS N° 67-56-1 67-63-0 7681-52-9

Livello di rischio 201 5 (> 1921 min) 5 (> 1921 min) 5 (> 1921 min)

Dopo il contatto con prodotti chimici, la scarpa deve essere risciacquata con acqua o decontaminata con un prodotto idoneo. Quando si rimuovono le scarpe, è necessario prestare particolare attenzione a non toccare gli stivali contaminati a mani nude.

Antistatico

Le calzature antistatiche devono essere utilizzate quando è necessario ridurre al minimo l'accumulo di cariche elettrostatiche dissipandole, evitando così il rischio di accensione di scintille, per esempio, di sostanze e vapori infiammabili, e nei casi in cui il rischio di scosse elettriche da parte di apparecchiature a tensione di rete non può essere completamente eliminato dal luogo di lavoro. Le calzature antistatiche introducono una resistenza tra il piede e il suolo, ma possono non offrire una protezione completa. Le calzature antistatiche non sono adatte per lavorare su installazioni elettriche sotto tensione. Va notato, tuttavia, che le calzature antistatiche non possono garantire un'adeguata protezione contro le scosse elettriche da scarica statica, poiché introduscono solo una resistenza tra il piede e il pavimento. Se il rischio di scosse elettriche da scariche elettrostatiche non è stato completamente eliminato, sono indispensabili ulteriori misure per evitare addirittura rischi. Tra queste, così come le tre seguenti menionate di seguito, dovrebbero essere parte integrante del programma di prevenzione degli infortuni sul posto di lavoro.

Le calzature antistatiche non proteggono dalle scosse elettriche causate da tensione alternata o continua. In presenza del rischio di esposizione a una tensione alternata o continua, è necessario utilizzare calzature isolanti per proteggersi da lesioni gravi.

Suola resistente alla perforazione

La resistenza alla perforazione di queste calzature è stata misurata in laboratorio utilizzando chiodi e forze standardizzate. Chiodi di diametro inferiore e carichi statici o dinamici più elevati aumentano il rischio di perforazione. In tali circostanze, è necessario prendere in considerazione ulteriori misure preventive. Attualmente sono disponibili tre tipi generici di inserti resistenti alla perforazione nelle calzature EPI. Si tratta di tipi di metallo e di materiali non metallici, che devono essere selezionati sulla base di una valutazione dei rischi legati al lavoro. Tutti i tipi offrono protezione contro i rischi di perforazione, ma ognuno di essi presenta diversi vantaggi o svantaggi aggiuntivi, tra cui i seguenti :

> **Metallico (SS)** : è meno influenzato dalla forma dell'oggetto appuntito / rischio (ossia il diametro, la geometria, l'aspettativa); tenuto conto, però, dei limiti di fabbricazione, non copre la superficie inferiore globale della calzatura.

> **Non-metallico (SS5)** : Non metallico (SS5, OSS5). Può essere più leggero, più flessibile e fornire una maggiore area di copertura, ma la resistenza alla perforazione può variare maggiormente a seconda della forma dell'oggetto / ostacolo tagliente (ad esempio, diametro, geometria, affilatura). Sono disponibili due tipi di protezione. Il tipo PS può offrire una protezione più adeguata da oggetti di diametro inferiore rispetto al tipo PL.

ORGANISMO CHE CONTROLLA LA FABBRICAZIONE DI QUESTO EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ENTE RICONOSCIUTO CHE INTERVIENE PER L'ESAME UE DI TIPO :

CTC, 4 rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 France. N°0075.

ORGANISMO NOTIFICATO CHE INTERVIENE EN EL EXAMEN DE TIPO :

CTC, 4 rue Hermann Frenkel 69367 Lyon Cedex 07 France. N°0075.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°0333.

ORGANISMO QUE CONTROLA LA FABRICACIÓN DE ESTE EPI :

AFNOR Certification, 11 rue Francis de Pressensé FR 93571 Saint Denis La Plaine Cedex France. N°

