

Soorten veiligheidshandschoenen

Het kiezen van de juiste veiligheidshandschoen luistert nauw. Kies altijd handschoenen die passen bij de werkzaamheden, controleer ze regelmatig op beschadigingen en vervang versleten of vervuilde handschoenen direct. Zo blijven je handen optimaal beschermd tijdens het werk.

Werk- en montagehandschoenen

Norm: NEN-EN 388:2016+A1:2019

Werk- en montagehandschoenen draag je wanneer handen vuil kunnen worden, extra grip nodig is of wanneer je je handen wilt beschermen tegen lichte mechanische risico's.

Deze handschoenen kunnen ook worden gedragen bij werkzaamheden met gevaarlijke stoffen waarbij normaal gesproken geen direct huidcontact plaatsvindt.

Ventilerende handschoenen met een nitrilcoating aan de contactzijde bieden hierbij vaak voldoende bescherming. Ventilatie helpt huidirritatie door warmte en transpiratie te voorkomen.

Voorkom huidcontact zoveel mogelijk

De beste bescherming blijft het vermijden van direct huidcontact. Gebruik daarom hulpmiddelen, zoals een schenkan, kwast, spatel of doek.

Werk schoon en zorgvuldig en voorkom dat stoffen met de huid in aanraking komen. Vervang vervuilde handschoenen direct door schone handschoenen.

Chemisch bestendige handschoenen

Norm: NEN-EN-ISO 374-1:2016

Chemisch bestendige handschoenen draag je bij werkzaamheden waarbij gevaarlijke stoffen de huid kunnen raken. Raadpleeg altijd het veiligheidsinformatieblad (VIB of SDS) van de gebruikte stof om te bepalen welke handschoen geschikt is.

Kijk voor meer info op: https://www.nen.nl/media/Vakgebieden/Arbeid_en_veiligheid/PBM/NEN-Hands-Schema-102019-04.pdf

Hittebestendige handschoenen

Norm: NEN-EN 407

Hittebestendige handschoenen beschermen tegen contact met hoge temperaturen en hete materialen.

Draag deze handschoenen onder andere bij werkzaamheden aan hete uitlaten en verhitte onderdelen, wanneer je gaat lassen en bij andere werkzaamheden waarbij contact met hitte mogelijk is. Door hittebestendige handschoenen te dragen, wordt de kans op brandwonden enorm verminderd.

Kijk voor meer info op:

https://www.nen.nl/media/Vakgebieden/Arbeid_en_veiligheid/PBM/NEN-Hands-Schema-102019-09.pdf

Elektrisch isolerende handschoenen voor e-voertuigen

Norm: NEN-EN 60903 (klasse 0 tot 500 Volt of klasse 0 tot 1.000 Volt)

Elektrisch isolerende handschoenen zijn verplicht als je werkt aan de hoogspanningsinstallatie (HV-installatie) van elektrische voertuigen.

Volg altijd de spanningsklasse die binnen het bedrijf en volgens de fabrikant van het voertuig is voorgeschreven.

Extra bescherming met overhandschoenen

Elektrisch isolerende latexhandschoenen zijn gevoelig voor beschadigingen door scherpe voorwerpen en mechanische belasting. Draag daarom daaroverheen een beschermende overhandschoen.

Composiethandschoenen als alternatief

Een alternatief zijn composiethandschoenen. Deze handschoenen bestaan uit latex met een beschermende buitenlaag van polychloropreen.

Voordelen zijn een hogere mechanische weerstand, een betere bescherming tegen beschadigingen en een langere levensduur bij intensief gebruik.

Nadeel: het materiaal is minder flexibel en voelt vaak stijver aan tijdens het werken.

Kijk voor een volledig en gedetailleerd overzicht op:

https://www.nen.nl/media/Vakgebieden/Arbeid_en_veiligheid/PBM/NEN-Hands-Schema-102019-v3-def.pdf