

## Handbescherming

Bescherming tegen	Letsel door ruwe materialen, scherpe voorwerpen, gevaarlijke stoffen, hitte (zoals lassen), kou, trillingen
Varianten met specifieke kenmerken, voor/nadelen	<p>Er zijn verschillende soorten handschoenen die bescherming bieden tegen bijvoorbeeld:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● mechanische risico's (zoals schuren, snijden, scheuren en doorboren)</li> <li>● gevaarlijke stoffen</li> <li>● kettingzaag</li> <li>● hitte en vuur</li> <li>● lassen</li> <li>● kou</li> <li>● elektriciteit</li> <li>● hand-/armtrillingen</li> </ul> <p>Handschoenen kunnen langer zijn, zodat ze naast de handen ook een deel van de onderarmen beschermen.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p><i>werkhandschoen</i></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><i>snijbestendige handschoen</i></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p><i>lashandschoen</i></p> </div> <div style="text-align: center;">  <p><i>trillingsdempende handschoen</i></p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p><i>handschoen voor gevaarlijke stoffen</i></p> </div>
Voorbeelden van werkzaamheden	<p>Werken met tegels/stenen, gereedschap dat trilling veroorzaakt, zoals bosmaaiers, kettingzagen of heggenscharen, laswerkzaamheden, gewasbeschermingsmiddelen</p> <p><a href="#">Zie ook het Overzicht van PBM's per werkzaamheid</a></p>
Zie ook arbocatalogustekst	N.v.t.
Aandachtspunten voor gebruik	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Stem het gebruik van de handschoenen goed af op het risico; een snijbestendige handschoen beschermt niet tegen gevaarlijke stoffen. Er is geen universele handschoen die overal tegen beschermt.</li> <li>● Ook binnen de verschillende soorten handschoenen bestaan oplopende klassen van bescherming (bijvoorbeeld bij welke kracht een handschoen scheurt of doorboort)</li> </ul>

	<p>wordt of hoe lang het duurt voordat gevaarlijke stoffen door de handschoenen heen dringen).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Let er bij het uittrekken van handschoenen tegen gevaarlijke stoffen op dat de gevaarlijke stoffen niet aan de hand of aan de binnenkant van de handschoen terechtkomen.</li> <li>• Bij werken in de werkbak met een kettingzaag is het belangrijk dat ook de niet-zager hand- en armbescherming draagt.</li> </ul>
Onderhoud	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Let op het onderhoudsvoorschrift van de leverancier</li> <li>• Maak handschoenen dagelijks schoon: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Vuil eraf vegen of een vochtige doek gebruiken</li> <li>○ Niet laten drogen op een verwarming of in een wasdroger; daardoor kan het materiaal uitdrogen. Hang handschoenen op om te drogen. Gebruik eventueel een handdoek.</li> </ul> </li> <li>• Leren handschoenen vullen met kranten of keukenpapier om te drogen.</li> <li>• Handschoenen tegen gevaarlijke stoffen na ieder gebruik schoonmaken met water en milde zeep.</li> <li>• Laat handschoenen na gebruik goed ventileren.</li> <li>• Trek niet te hard aan het materiaal bij het uittrekken om de stof en naden niet te beschadigen.</li> <li>• Sommige handschoenen kunnen ingespoten worden met vochtwerende spray, zodat vocht minder diep in de handschoen dringt.</li> <li>• Gebruik meerdere handschoenen om en om, zodat bij gebruik van het ene paar het andere kan drogen en ventileren.</li> </ul>
Vervanging	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bij beschadigingen en slijtage vervangen</li> <li>• Handschoenen tegen gevaarlijke stoffen hebben een beperkte levensduur; daarna beschermen ze niet meer. Raadpleeg de informatie van de leverancier.</li> </ul>
Betreffende NEN-norm	<p>NEN EN 420: algemene norm voor handschoenen in combinatie met een specifieke norm, waaronder:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• NEN-EN 374: gevaarlijke stoffen</li> <li>• NEN-EN 381-7: kettingzaag</li> <li>• NEN-EN 388: mechanische risico's (zoals schuren, snijden, scheuren en doorboren)</li> <li>• NEN-EN 407: hitte en vuur</li> <li>• NEN-EN 420: algemene eisen werkhandschoenen</li> <li>• NEN-EN 511: kou</li> <li>• NEN-EN 12477: lassen</li> <li>• NEN-EN 60903: elektriciteit</li> <li>• NEN-ISO 10819: hand- armtrillingen</li> </ul>
Gebodsbord	