

Gehoorbescherming

Otoplastieken



Omschrijving

Otoplastieken zijn op maat gemaakte oordoppen en zijn persoonlijk. De demping van otoplastieken is 15 – 25 dB(A).

Randvoorwaarden

- Moet voorzien zijn van CE-markering
- Moet voldoen aan de norm NEN-EN 352-7

Wanneer te gebruiken

- Verplicht bij een geluidsniveau van 100 – 105 dB(A)
- Aan te raden bij een geluidsniveau van 80 – 105 dB(A)

Gehoorkappen



Omschrijving

Een bescherming in de vorm van een kap die het hele oor bedekt. Deze gehoorkappen geven een demping van 15 – 30 dB(A).

Randvoorwaarden

- Moet voorzien zijn van CE-markering
- Moet voldoen aan één of meerdere van de volgende normen:
 - NEN-EN 352-1 (gehoorbekleedingskappen)
 - NEN-EN 352-3 (oorkappen voor helmmontering)
 - NEN-EN 352-4 (oorkappen met regelbare demping)

Wanneer te gebruiken

- Bij een geluidsniveau van 90 – 100 dB(A)

Oorpluggen



Omschrijving

Korte staafjes, gemaakt van zacht en materiaal met een sponsachtige structuur. De pluggen moeten met de vingers in de juiste vorm worden gekneed voordat ze worden ingebracht in de gehoorgang. De plug past zich aan de grootte en de vorm van de gehoorgang aan. Oorpluggen sluiten de gehoorgang af. Deze oorpropjes, ofwel pluggen, geven een demping van 10 – 15 dB(A).

Randvoorwaarden

- Moet voorzien zijn van CE-markering
- Moet voldoen aan de norm NEN-EN 352-2

Wanneer te gebruiken

- Bij een geluidsniveau van 80 – 90 dB(A)