

Informationen zum Produkt OHROPAX® Clear

Allgemeines

Wiederverwendbare Gehörschutzstöpsel aus Silikon gegen schädlichen Lärm, vor Gebrauch zu formen (EN 352-2:2020, EU 2016/425).

Produktzertifizierung und Produktüberwachung: IFA Institut für Arbeitsschutz (0121), Alte Heerstraße 111, 53757 St. Augustin, Deutschland.

Konformitätserklärung: www.ohropax.de/conformity

Material: Silikon

Farbe: farblos, transparent

Größe: entfällt

Eigenschaften: Die hautfreundlichen Stöpsel bestehen aus formbarem, reinem Silikonmaterial. Sie bieten ein besonders komfortables Tragegefühl ohne Ohrdruck. Die Stöpsel sind frei von Mikroplastik, PVC und Weichmachern.

Anwendung: VOR-Ohr Stöpsel (wird vor der Öffnung des Gehörgangs platziert)



Den Silikonstöpsel solange intensiv kneten, bis das Material angenehm weich ist. Zur Kugel formen (keine längliche Form!).





Durch sanftes Andrücken der Kugel den Gehörgang dicht verschließen. Nicht in den Gehörgang einführen! Stöpsel nicht verkleinern!



Entfernung: Den Stöpsel in einem Stück mit den Fingern langsam herausnehmen. Keine Hilfsmittel verwenden!

Der Stöpsel kann zuvor durch leichten Druck von hinten auf die Ohrmuschel gelockert werden. Bei langen Fingernägeln darauf achten, dass der Stöpsel nicht beschädigt wird.

Schalldämmung (EN ISO 4869-2)

Frequenz Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Mittelwert dB	21,4	19,1	20,3	23,6	30,7	36,4	35,0
Standardabweichung dB	3,5	2,8	4,3	4,5	4,7	3,1	6,2
Angenommene Schutzwirkung APV dB	17,9	16,3	16,0	19,1	26,0	33,3	28,8
	SNF	₹	Н	M	L		

	SNR	Н	M	L
Mittelwert dB	26,2	29,3	23,0	20,6
Standardabweichung dB	3,1	3,5	3,4	2,8
Wert dB	23	26	20	18

Hinweise

- Setzen Sie die Gehörschutzstöpsel nach Anleitung ein und kontrollieren Sie den korrekten Sitz.
- Achten Sie auf eine hygienische Anwendung. Ihre Hände, Ohren und Ohrstöpsel müssen sauber und trocken sein!
- Die Gehörschutzstöpsel müssen regelmäßig auf Verwendbarkeit und die Notwendigkeit der Reinigung untersucht werden.
- Die Gehörschutzstöpsel können wiederverwendet werden, wenn sie noch haften und sowohl trocken als auch sauber sind.

- Reinigung: Leichte Verunreinigung können mit einem Tuch und warmem Wasser vorsichtig abgewischt werden. Danach an der Luft vollständig trocknen lassen.
- Gehörschutz muss in Lärmbereichen ohne Unterbrechung getragen werden.
- Dieses Produkt kann durch bestimmte chemische Substanzen (z. B. Handcreme) leiden. Weitere Informationen k\u00f6nnen beim Hersteller angefordert werden.
- Nichtbeachtung der Hinweise kann die Schutzwirkung des Produktes erheblich beeinträchtigen!
- Von Kleinkindern fernhalten (Gefahr des Verschluckens).
- Anwendung bei Kindern ab sechs Jahren möglich; nur unter Anleitung von Erwachsenen.
- Achten Sie darauf, dass der Stöpsel ausreichend groß ist, sodass er nicht versehentlich in den Gehörgang gelangen kann.
- Sollte eine Entfernung mit den Fingern nicht mehr möglich sein, holen Sie ärztlichen Rat ein.
- Aufbewahrung: In der Dose, trocken und unter 30° C.

Einsatzgebiete

Im privaten Bereich: OHROPAX® Clear ist aufgrund seines hohen Tragekomforts ideal geeignet für Freizeit, zum Lernen und zum Entspannen. Schützt das Ohr auch gegen das Eindringen von Wasser und Wind.

Am Arbeitsplatz:

- OHROPAX® Clear ist an vielen Arbeitsplätzen geeignet, insbesondere in den sogenannten nicht klassischen Lärmbereichen wie Großraumbüros und Rechenzentren (Lärmpegel <75 dB (A)).
- OHROPAX® Clear ist sofort einsatzbereit. Es müssen keine Ausdehnzeiten wie bei Schaumstoffstöpseln abgewartet werden.
- Sprache und Warnsignale werden noch wahrgenommen. Der Schall wird gedämmt, aber nicht völlig ausgeschlossen.
- Materialbedingt ist OHROPAX® Clear nicht geeignet an schmutz- und staubbelasteten Arbeitsplätzen.

Eignung

Vor der Anwendung bei starkem Lärm sollten Sie zunächst überprüfen, ob der Stöpsel für diese Belastung geeignet ist. Berücksichtigen Sie dabei auch die Hinweise, die Schalldämmwerte und <u>die Informationen zu Schalldämmwerten und Schutzwirkung.</u>

Verträglichkeit

Die Hautverträglichkeit der OHROPAX® Clear wurde vom Institut dermatest klinisch geprüft und mit dem Testergebnis "sehr gut" bewertet. Bestandteile mit bekanntem allergieauslösendem Potenzial sind nicht enthalten. An Gehörschutz muss man sich manchmal erst gewöhnen. Wir empfehlen, die Tragedauer allmählich zu erhöhen. In seltenen Fällen wird anfangs der eigene Pulsschlag wahrgenommen. Dieser Effekt verschwindet normalerweise nach kurzer Gewöhnung.