

# DIN EN 352-2:2024-09 (D)

## Gehörschützer - Allgemeine Anforderungen - Teil 2: Gehörschutzstöpsel; Deutsche Fassung EN 352-2:2020+A1:2024

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung .....	7
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen .....	9
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen.....	9
3.1 Begriffe .....	9
3.2 Symbole und Abkürzungen .....	11
4 Anforderungen.....	11
4.1 Größe und Einstellbarkeit.....	11
4.1.1 Aurale Gehörschutzstöpsel .....	11
4.1.2 Bügelstöpsel.....	11
4.2 Werkstoffe und Konstruktion .....	12
4.2.1 Werkstoffe .....	12
4.2.2 Konstruktion.....	12
4.3 Leistung .....	13
4.3.1 Allgemeines.....	13
4.3.2 Beständigkeit bei Fallbelastung .....	13
4.3.3 Beständigkeit gegenüber Fallbelastung bei tiefen Temperaturen (wahlweise) .....	13
4.3.4 Reinigung.....	13
4.3.5 Entflammbarkeit .....	14
4.3.6 Mindestschalldämmung.....	14
5 Kennzeichnung.....	14
6 Benutzerinformation .....	15
6.1 Allgemeines.....	15
6.2 Angaben auf der Verpackung .....	15
6.3 Mit den Gehörschutzstöpseln zu liefernde Anweisungen .....	15
Anhang A (informativ) Technische Änderungen zwischen diesem Dokument und der vorhergehenden Ausgabe der vorliegenden Europäischen Norm .....	18
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der vorgesehenen abzudeckenden Verordnung (EU) 2016/425.....	20
Literaturhinweise .....	22
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Mindestanforderung an die Schalldämmung für die HML-Werte.....	14
Tabelle A.1 — Technische Änderungen .....	18
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2016/425.....	20