

## Haltbarkeit von VOSS-HELMEN

### Für thermoplastische Helme

Die Berufsgenossenschaft gibt eine Empfehlung der Benutzungsdauer bei UV-stabilisierten Schutzhelmen aus Polyethylen von ca. 4 Jahren, niedergeschrieben im Schutzhelm-Merkblatt vom Spitzenverband der deutschen Unfallversicherungsträger (DGUV) und bezieht sich lediglich auf thermoplastische Schutzhelme. Es gibt in Bezug auf die Haltbarkeit keine Mussvorschrift, die die obigen Daten vorschreibt. Der Schutzhelm sollte natürlich sofort ausgetauscht werden, wenn er einer starken Beaufschlagung ausgesetzt war.

Alle unsere Helme haben eine Einsatzdauer von bis zu 5 Jahren. Eine genaue Tragedauer kann jedoch nicht festgelegt werden, da jeder Helm unterschiedlichen Beanspruchungen ausgesetzt ist. Wir empfehlen, ihren Schutzhelm regelmäßig auf Beschädigungen und Abnutzungen zu prüfen.

### Für duroplastische Helme

Die seit Jahren stark verbreitete Annahme, dass duroplastische Schutzhelme keiner Alterung durch UV-Strahlen unterliegen und ihre Lebensdauer nur durch mechanische Einflüsse begrenzt wird, ist **falsch!** Langzeituntersuchungen haben die nachfolgenden Einsatzzeiten von Schutzhelmen im Freien ergeben:

- Glasfaserverstärktes Polycarbonat\*: 10 Jahre
- Glasfaserverstärktes Polyester: 10 Jahre
- Phenol-Textil-Kunstharz: 8 Jahre

Bei allen Jahresangaben handelt es sich um Höchstwerte. Wir empfehlen zur eigenen Sicherheit Schutzhelme in deutlich kürzeren Zeitabständen auszutauschen, da in der Regel nicht mehr nachzuvollziehen ist, wie sehr der Schutzhelm über mehrere Jahre hinweg belastet wurde.

### **WICHTIG:**

Die im Schutzhelm eingepprägten Monats- und Jahresangaben sind das **Produktionsdatum** und **kein** Ablaufdatum!

\* Hierbei handelt es sich um einen Thermoplast-Helm mit duroplastischen Eigenschaften für den Einsatz im Hitzeschutz und für sonstige besonders hohe Anforderungen.

# VOSS INFO

D A T E N B L A T T



SAFETY  
MADE IN  
GERMANY

## INAP-Master Schutzhelm nach EN 397

Einsatzbereiche	<ul style="list-style-type: none"><li>• Baustellen</li><li>• Industriebetriebe</li><li>• Kaltbereiche, in denen ein Industrieschutzhelm nach EN 397 vorgeschrieben ist, u.v.a.</li></ul>
Helmschale	<ul style="list-style-type: none"><li>• aus Polyethylen (PE)</li><li>• universelle Form mit im Nacken heruntergezogener Helmschale</li><li>• seitliche Stecktaschen / Slots (30 mm) für Zubehör</li><li>• Regenrinne</li><li>• Belüftungslöcher</li></ul>
Innenausstattung	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4- oder 6-Punkt-Gurtband-Innenausstattung mit Kinnriemenhalterung und austauschbarem, umlaufendem Schweißband bzw. 6-Punkt-Kunststoff-Innenausstattung</li><li>• jeweils mit stark abgewinkelttem Nackenband</li></ul>
Zusatzprüfung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kälteprüfung bis -20° C</li></ul>
Einsatzdauer	<ul style="list-style-type: none"><li>• bis 5 Jahre</li></ul>
Größe / Einstellung	<ul style="list-style-type: none"><li>• I - III / Einstellung von 51 bis 64 cm in 0,5 cm - Schritten</li></ul>
Gewicht Helmschale	<ul style="list-style-type: none"><li>• ca. 255 g</li></ul>
Verpackung	<ul style="list-style-type: none"><li>• max. 30 Stück pro Modell bzw. Farbe / Karton</li></ul>
Veredelung	<ul style="list-style-type: none"><li>• Logoaufbringung mittels Sieb- bzw. Tampondruck oder Folie, Reflexstreifen, Materialeinfärbung in Sonderfarbe bzw. nachleuchtend</li></ul>
Logoflächen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stirn: ca. 60 x 40 mm / Seite: ca. 80 x 20 mm</li></ul>
Zubehör (optional)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gesichtsschutz, Gehörschutz, Drehverschluss zur Größeneinstellung, Kinnriemen, Nackenschutz, Scheiben zur Belüftungsregulation</li></ul>

### Farben

Artikelnummern

#### Schwefelgelb / RAL1016

4-Punkt-Gurt	11251016
6-Punkt-Gurt	11401016
6-Punkt-Kunst	11551016

#### Lichtblau / RAL5012

4-Punkt-Gurt	11255012
6-Punkt-Gurt	11405012
6-Punkt-Kunst	11555012

#### Signalweiß / RAL9003

4-Punkt-Gurt	11259003
6-Punkt-Gurt	11409003
6-Punkt-Kunst	11559003

#### Apfelgrün / RAL6018

4-Punkt-Gurt	11256018
6-Punkt-Gurt	11406018
6-Punkt-Kunst	11556018

#### Verkehrsorange / RAL2009

4-Punkt-Gurt	11252009
6-Punkt-Gurt	11402009
6-Punkt-Kunst	11552009

#### Signalblau / RAL5005

4-Punkt-Gurt	11255005
6-Punkt-Gurt	11405005
6-Punkt-Kunst	11555005

#### Silbergrau / RAL7001

4-Punkt-Gurt	11257001
6-Punkt-Gurt	11407001
6-Punkt-Kunst	11557001

#### Minzgrün / RAL6029

4-Punkt-Gurt	11256029
6-Punkt-Gurt	11406029
6-Punkt-Kunst	11556029

#### Karminrot / RAL3002

4-Punkt-Gurt	11253002
6-Punkt-Gurt	11403002
6-Punkt-Kunst	11553002

#### Rehbraun / RAL8007

4-Punkt-Gurt	11258007
6-Punkt-Gurt	11408007
6-Punkt-Kunst	11558007

#### Verkehrsschwarz / RAL9017

4-Punkt-Gurt	11259017
6-Punkt-Gurt	11409017
6-Punkt-Kunst	11559017

Für Fragen zu unseren Schutzhelmen und Zubehörtartikeln rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns:

VOSS-HELME GmbH & Co. KG, Kokenhorststr. 24, 30938 Burgwedel/Germany

Tel.: +49 (0)5139 - 95 95 30 Fax: +49 (0)5139 - 95 95 39 Email: info@VOSS-HELME.de

Sicherheit durch

Qualität