



Gut zu wissen

Ein geeigneter Kopfschutz zur Verfügung zu stellen und zu benutzen, wenn Verletzungen des Kopfes erfolgen können z.B. durch Anstossen an Hindernissen, herabfallende, umfallende und wegfliegende Gegenstände, pendelnde Lasten sowie bei losen hängenden Haaren.

Für besondere Einsätze können Schutzhelme (nach EN 397) mit Gesichtsschutz, Schutzbrille, Kapselgehörschutz oder Nackenschutz kombiniert werden.

Anstossskappen (nach EN 812) sollen den Kopf vor Schmutz und in kleinem Rahmen beim Anstossen an Hindernisse schützen.

Eine ausreichende Schutzwirkung des Kopfschutzes ist nur durch die richtige Grössenwahl passend zum Kopfumfang und der richtigen Einstellung erreichbar.

Die Helmschale ist in der Regel aus harten Plastikwerkstoffen hergestellt, wobei sowohl Duroplaste als auch Thermoplaste zum Einsatz kommen. Je nach Einsatzzweck ist die Helmschale verschieden geformt, sie kann zum Beispiel mit einem breiten Rand, einer Regenrinne, Belüftungsöffnungen oder Stecktaschen für verschiedene Zubehöre versehen sein. Die Helmschale nimmt die einwirkenden Kräfte auf. Die Innenausstattung des Helms ist korbähnlich geformt. Mit ihr ruht der Helm auf dem Kopf. Durch die Innenausstattung wird die wirkende Kraft verteilt. Sie ist verstellbar und besteht aus verschiedenen Bändern.

Helme sollten alle 5 Jahre aus Sicherheitsgründen ausgewechselt werden!

Jeder Kopfschutz kann individuell für Sie beschriftet werden. Auf Hartschalen-Schutzhelmen kommt ein hochwertiger Druck mit Ihrem Firmenlogo oder Name zum Einsatz. Auf einer Anstoss-Schirmmütze können Sie diese nach Ihren Wünschen besticken lassen.



Schutzhelme

Schutzhelme werden aus Kunststoffen wie Polyethylen (relativ weiches Material, die Wandstärke ist meist dicker) ABS (mittlerer Bereich), Polycarbonat (hochwertige und sehr leichte Helme, da das Material sehr gute Eigenschaften hat und die Wandstärke sehr dünn ist). Teilweise sind die Schutzhelme UV-stabilisiert.

Die Innenausstattung sorgt für eine gute Belüftung und kann mit PIN-Lock (Steckverschluss) oder Drehrad an die Kopfgrösse angepasst werden. Die Stirnschweissbänder sind aus Leder oder Kunststoff.

Die Schutzhelme können bedruckt werden.

Anstoss-Schirmmützen

Die Anstoss-Schirmmützen sind aus Baumwollgewebe. Die Innenschale besteht aus HDPE-Kunststoff. Das Schaumpolster, die Luftlöcher sowie das einstellbare Klettband bieten einen angenehmen und sicheren Tragekomfort.

Die Anstoss-Schirmmützen können bestickt werden.



Kopf- und Gehörschutzkombination

Dieser Kombinationshelm besteht aus dem Helm, den Gehörschützern sowie dem Gesichtsschutz, der mit antibeschlag behandelt worden ist.