



PROTECTION DE LA TÊTE

Contrairement à ce que l'on pourrait croire, la tête aussi a besoin d'être protégée. Parce qu'elle abrite les fonctions vitales et la plupart des organes sensoriels tels que les yeux, les oreilles, le nez ou la bouche, la tête est d'autant plus importante et vulnérable à certaines agressions. C'est pourquoi elle doit bénéficier d'une protection optimale, adaptée aux risques rencontrés et au contexte d'utilisation.

LES NORMES CE – EN

CASQUES INDUSTRIELS

397 : 1997/A1

Casques de protection pour l'industrie

812 : 1997/A1

Casquettes anti-heurt pour l'industrie

CASQUES DE SAPEURS-POMPIERS

443: 1997

Casques de sapeur-pompier

CASQUES DE PROTECTION

13087 1 à 10 : 2000/A1 à 10

Casques de protection

140052 : 2012

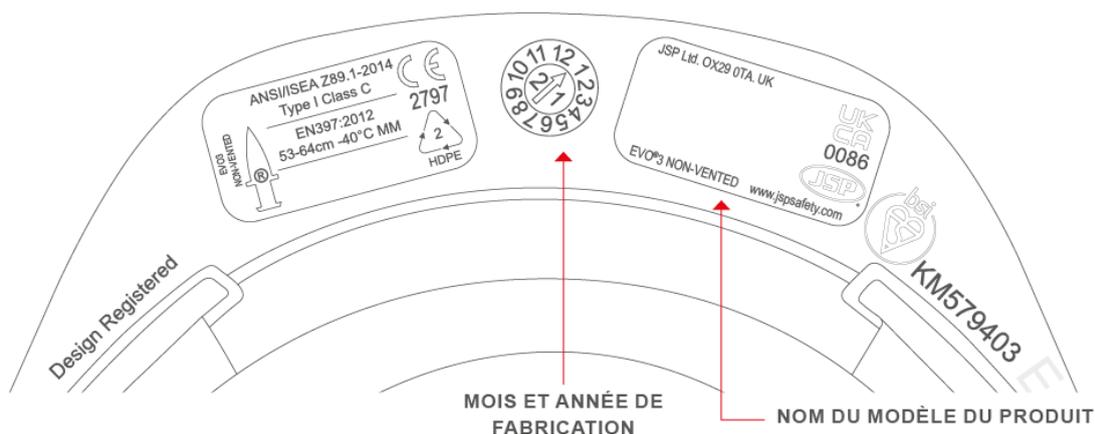
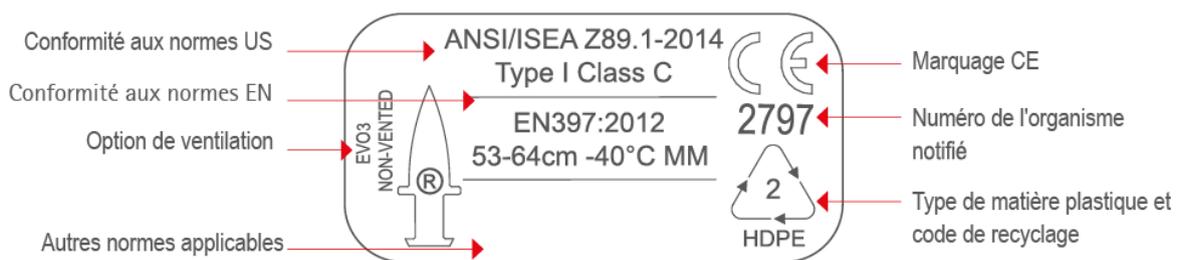
Casques de protection haute performance pour l'industrie

50365 : 2002/A1 à 10

Casques isolants à basse tension

LES NORMES LE MARQUAGE

LABEL DE CONFORMITÉ





LA DURÉE DE VIE ET LES PROPRIÉTÉS DES MATÉRIAUX

La durée de vie des casques de protection pour l'industrie est indiquée sur la notice du fabricant.

La calotte de chaque modèle porte un marquage indiquant la date de fabrication du produit et de ses éléments constitutifs (selon la norme EN 397 et la marque NF). Au-delà de cette date, il convient de remplacer le casque et ses éléments constitutifs.

La durée de vie est indiquée sur la notice d'utilisation fournie obligatoirement avec chaque produit, et directement gravée ou marquée sur le produit (indication selon fréquence du port et durée d'utilisation).

Matière	Polyéthylène	Polyamide	ABS	Phénol-textile	Polyester renforcé fibre de verre
Durée d'utilisation	36 mois	48 mois	48 mois	60 mois	60 mois
Résistance au vieillissement	Bonne	Bonne	Bonne	Excellente	Excellente
Résistance aux U.V.	Passable	Moyenne	Passable	Excellente	Excellente
Résistance aux déformations thermiques	Jusqu'à 70 °C	Jusqu'à 150 °C	Jusqu'à 90 °C	Jusqu'à 500 °C	Jusqu'à 500 °C
Point de fusion	150°C	220°C	180°C	Carbonisation à 1000°C	Carbonisation à 1000°C
Résistance au froid	Très bonne	Moyenne	Bonne	Excellente	Excellente
Résistance aux produits chimiques	Bonne sauf huiles et graisses	Passable sauf acides et bases	Passable sauf acides	Bonne	Bonne