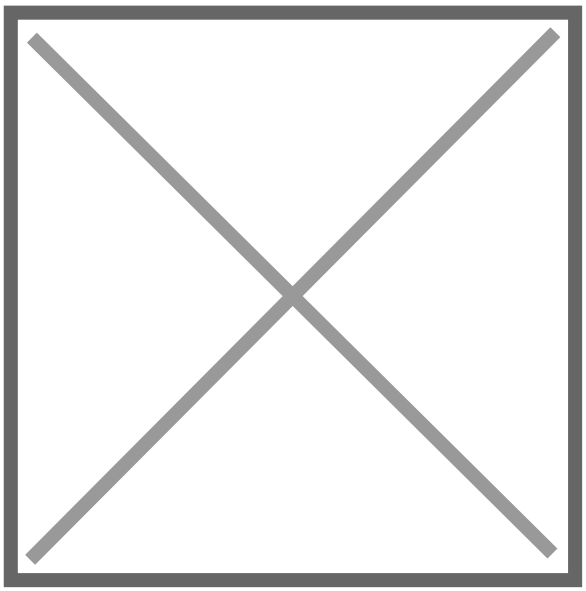
juin 2022

Heckel

Accueil / BBI / Produits / Chaussures de sécurité

Macsole® Sport à semelle Macfoam



Macsole® Sport, la nouvelle gamme de chaussures de sécurité lancée par Heckel comprend cinq modèles : deux baskets S1P pour les milieux secs, deux baskets S3 pour les milieux humides et une sandale pour les milieux chauds et secs.

Se caractérisant par leur grande polyvalence d'utilisation, ces chaussures associent la nouvelle technologie de semelle intermédiaire Macfoam à la semelle extérieure en caoutchouc Macsole®, reconnue pour ses propriétés en matière d'adhérence, d'élasticité et de résistance (abrasion, températures extrêmes, nombreux produits chimiques).

Tous les modèles possèdent une tige en cuir pleine fleur qui limite les risques de pénétration de liquide et une languette superlight tongue ultra fine et perforée en microfibre, languette équipée de soufflets pour éviter l'intrusion de matériaux à l'intérieur de la chaussure. Elles sont équipées d'un renfort talon en TPU et d'œillets réfléchissants permettant d'améliorer la visibilité du porteur. Un sur-embout en caoutchouc pour le modèle S3 et en TPU pour le modèle S1P contribue à prolonger la durée de vie des chaussures lorsqu'elles sont portées par des professionnels travaillant notamment accroupis ou à genoux. La semelle de propreté, en textile microfibre sur le dessus et en mousse PU recyclée à 85% à cellules ouvertes sur le dessous, ainsi que la doublure en polyester mesh 3D, favorisent l'évacuation de la transpiration pour un séchage rapide.

Ces chaussures sont dotées d'un embout non métallique protégeant le porteur contre les chutes d'objets jusqu'à 200 J et de la compression jusqu'à 15 000 N, conformément à la norme EN 20345. Elles sont aussi équipées de semelles anti-perforation non métalliques cousues directement sur la tige qui protègent l'intégralité de la surface du pied contre 85% en moyenne pour une semelle en acier.

La semelle Macfoam

La semelle intermédiaire Macfoam utilise la technologie Phylon, un EVA compressé utilisé dans l'univers du sport. Moulé à une certaine température puis expansé, le Phylon bénéficie d'une structure composée d'air et de matière solide qui lui confère une très grande légèreté.

Cette semelle intermédiaire Macfoam se distingue par ses qualités d'amorti et d'absorption des chocs tout au long de la durée de vie de la chaussure Elle affiche également une grande souplesse permettant d'accompagner le déroulé naturel du pied, ce qui facilite la marche et réduit la fatigue, notamment lors d'une position debout prolongée.