

FICHE TECHNIQUE

Honeywell

ASCENDER

6243850

Chaussure de sécurité à usage professionnel.

Descriptif Technique

EPI de classe 2.

Modèle 100% amagnétique

Tige :

- Tige en cuir et textile hydrofuges
- Doublure Poromax® 3D : respirante, absorbante et à séchage rapide
- Renfort avant-pied
- Système de laçage rapide avec « lace pocket » pour plus de sécurité
- Soufflets d'étanchéité
- Première de propreté Coolmax® pour absorption optimale de la transpiration

Embout de sécurité 200 Joules ATHLETIC non métallique

- ultra léger (50% plus léger que l'acier)
- amagnétique
- isolant thermique
- inaltérable

Intercalaire anti perforation (1100 N) FLEXIUM™ non métallique

- ultra léger et très souple
- amagnétique
- isolant thermique
- inaltérable
- protège l'intégralité de la surface du pied.

Semelage PU/TPU : Absorption des chocs, Stabilité & Flexibilité

- Couche de confort densité 0.5 :
- Patin d'usure en TPU, densité 1.1
- Performance adhérence : SRC suivant la norme EN ISO 20345 : 2004/Amendement 1 : 2007.

Valeurs pour la pointure 42 :

Sur sol acier	Talon	0,27	(norme mini 0,13)
	Plat	0,28	(norme mini 0,18)
Sur sol céramique	Talon	0,40	(norme mini 0,28)
	Plat	0,37	(norme mini 0,31)

- Capacité d'absorption d'énergie > 20 joules.
- Résistance à l'abrasion exceptionnelle : Perte en volume < 60 mm³ (sous charge 10 newton= kg).
- Allongement à la rupture : 650 %.
- Résistance aux flexions répétées > 60.000. (test au flexomètre de MATTIA, norme >30.000).
- Résistance aux hydrocarbures excellente :
 - * Variation de volume (test de 22 heures)
 - * huile ASTM N°3 gonflement < 0,5 %
 - * isooctane-toluène (70/30) gonflement < 4 %
- Tenue à la chaleur : satisfaisante au dessous de 90/100°C
- Tenue aux acides et bases : limitée aux faibles concentrations
- ↙ Force de déchirement : 12 KN/mètre



SPECIFICATIONS TECHNIQUES ET NORMES

Réglement européen :
2016-425

Normes :
EN ISO 20345 : 2011

Attestation UE de Type :

0075/797/161/05/18/0810 EXT 04/05/18

Assurance Qualité :
BVQI : Iso 9001 :version 2015

Marking :
S3 CI SRC

Size :
37 - 47