AIR 200 BAS GRAPHIT S3S ESD

Ci Fo Hro SR ESD

Nouvelle norme 2022 :
Norme EN ISO 20345 : 2022

LEMAITRE
La Sécurité depuis 1974

ESD

Protection ESD contre les décharges électrostatiques
- Résistance électrique comprise entre 10^5 Ω et 10^8 Ω.
- Protection des composants électroniques contre les décharges électrostatiques qui pourraient les détériorer.

Du 35 au 50 Réf. A200S3SGR

Les + produits

- **Tige en tissu indémaillable type ripstop et microfibre 15% recyclée hydrofuge finition velours :** légèreté, respirabilité et résistance accrue à la déchirure et à l'abrasion
- **Doublure en textile 3D très respirante :** agréable sensation de fraîcheur, bonne ventilation du pied
- **Surbout renforcé en film TPU** : résistance additionnelle de la tige sur l'avant-pied qui assure une longue vie au produit. **Insert réfléchissant**
- **Languette avec soufflet** pour prévenir l'intrusion de poussières à l'intérieur de la chaussure

- **Semelle semi-orthopédique OPUS pour les pieds standard :** réduit la fatigue, soulage le dos, favorise et soutient le déroulement naturel du pied. Disponible à la vente les versions pour les pieds plats et creux.
- **Embout de protection** : aluminium
- **Insert anti-perforation :** textile composite haute ténacité "0" pénétration, de type PS (pointe de 3mm)

Semelle EVA / ETPU / caoutchouc nitrile

- **Semelle de confort en EVA:** flexible et légère assure un confort immédiat
- **Insert AIR BOUNCE en ETPU :** apporte un rebond dynamique, matière résiliente pour un confort quotidien, restitution de l'énergie pour prévenir des douleurs aux genoux et au dos
- **Amorti des chocs :** préservation du dos et des articulations
- **Semelle résistante jusqu'à une température de 300°C :** (norme HRO), résistance à la chaleur par contact
- **Semelle résistante aux hydrocarbures :** (norme FO), meilleure adhérence
- **Attaque talonnière arrondie :** pour un déroulé naturel du pied

APPLICATION

- Logistique, services, manutention, distribution, transports, artisanat, encadrement, second oeuvre
- Modèle ESD : secteurs de l'électronique et de l'automobile
- **Attention** : Les chaussures ESD ne sont pas adaptées aux travaux sous tension.

MARQUE FRANÇAISE

lemaitre-securite.com

Lemaitre vous protège.

ÉLABORÉ DANS LE RESPECT DE L'ANATOMIE DU PIED

Fiche soumise à modification, photos non contractuelles.

AIR 200 BAS GRAPHIT
S3S ESD

Ci Fo Hro SR

Nouvelle norme 2022 :
Norme EN ISO 20345 : 2022

VARIANTE

AIR 200
BAS TITANIUM S3S ESD
A200S3SBC

Caractéristiques de la tige

- **Matière du dessus :** textile indémaillable type ripstop hydrofuge et microfibre hydrofuge finition velours, surbout renforcé anti-abrasion en film TPU, insert rétro-réflechissant
- **Languette avec soufflet :** textile indémaillable type ripstop et matières synthétique matières synthétique
- **Doublure :** textile 3D micro-aéré

Caractéristiques de la semelle

- **Matière :** EVA / ETPU / Caoutchouc nitrile
- **Semelle antistatique**
- **Coefficient d'adhérence (exigences fondamentales) :**
  glissement du talon vers l'avant : 0,58 (norme ≥ 0,31)
  glissement de la partie avant vers l'arrière : 0,89 (norme ≥ 0,36)
- **Coefficient d'adhérence SR :**
  glissement du talon vers l'avant : 0,23 (norme ≥ 0,19)
  glissement de la partie avant vers l'arrière : 0,38 (norme ≥ 0,22)

Infos pratiques

Poids d'une chaussure p.**43** : 522 g

AET N°2500019.C1

Colisage

du 35 au 42	
boîte	315 x 220 x 125 mm
carton	635 x 445 x 325 mm
	10 boîtes par carton

du 43 au 50	
boîte	355 x 220 x 130 mm
carton	660 x 450 x 360 mm
	10 boîtes par carton

Gencods

35	3237154594353	**43**	3237154594438
36	3237154594360	**44**	3237154594445
37	3237154594377	**45**	3237154594452
38	3237154594384	**46**	3237154594469
39	3237154594391	**47**	3237154594476
40	3237154594407	**48**	3237154594483
41	3237154594414	**49**	3237154594490
42	3237154594421	**50**	3237154594506

Exigences fondamentales et additionnelles de la norme EN ISO 20345 : 2022

Chaussures de sécurité

S3S — A E Wpa Fo Ci Hro

Test de glisse

Pas de marquage — **Exigences fondamentales**
Chaussure résistante aux glissements sur un sol carrelé avec une solution de lauryl sulfate de sodium (NaLS).

SR — Chaussure résistante aux glissements sur un sol carrelé avec de la glycérine.

Embout 200 J non-métallique :
Protection de l'avant du pied contre les chocs et l'écrasement

Insert anti-perforation non-métallique résistant à une pointe de 3 mm (type PS)

- **A** Chaussures antistatiques
- **E** Absorption d'énergie au talon
- **Fo** Résistance de la semelle aux hydrocarbures
- **Wpa** Résistance du dessus de la chaussure à la pénétration et à l'absorption d'eau
- **SC** Résistance des pare-pierre à l'abrasion
- **ESD** Décharge électrostatique
- **Ci** Isolation du semelage contre le froid
- **Hi** Isolation du semelage contre la chaleur
- **Hro** Résistance de la semelle à la chaleur (contact direct)
- **Wr** Chaussure résistante à l'eau
- **LG** Système grip pour échelle
- **An** Protection des malléoles

DON_LS 03 FP 0329
mise à jour : 22/05/25

Lemaitre Sécurité
17 rue de Bitschhoffen - CS 90024
F - 67350 Val de Moder
Tél. +33 (0)3 88 72 28 80

lemaitre-securite.com

LEMAITRE
La Sécurité depuis 1974

Membre du SYNAMAP