ELECTA

SB EN ISO 20345 : 2022 SB PS SR FO CI HI E
ASTM F2413-18 M I C EH PR

NORME VERSION 2022

LES SPÉCIFICITÉS PRODUITS

- Isolation électrique
- FO — Résistance aux hydrocarbures
- CI — Isolation du semelage (froid)
- HI — Isolation du semelage (chaleur)
- Amagnétique

LES PLUS TECHNOLOGIES PARADE

- VPS SYSTEM — Maintien de la voûte plantaire
- DRS SYSTEM 2 — Dissipation des ondes de chocs
- Be flex 2.0 — Semelle extra souple



■ **9824 NOIR** | 35 ▶ 48

• CHAUSSURE À SEMELLE ISOLANTE CONTRE LES RISQUES DE CHOCS ÉLECTRIQUES EN MILIEU SEC

ASTM 2413-18
1000V AC - 1500V DC

Combinaison de 4 éléments isolants
- **Première de propreté isolante**
- **Semelle injectée PU isolant**
- **Semelle antiperforation en textile isolant**
- **Patin isolant**

COMPOSITION

Dessus	Textile
Renfort avant	Microfibre
Doublure	Mesh 3D
Embout	Composite
Semelle intérieure	Maille sur mousse en PU. Amovible. Isolante
Semelle antiperforation	Textile isolant
Semelle	Polyuréthane bi-densité isolant
Poids taille 42*	575 g *Poids par pied

**

Coefficient obtenu pointure 42	sur l'avant-pied		au talon	
	Norme	Parade	Norme	Parade
Sol céramique/Nals (solution savonneuse)	0,36	**0,36**	0,31	**0,31**
SR Sol Céramique + glycérine	0,22	**0,22**	0,19	**0,19**

TABLEAU NIVEAU DE SÉCURITÉ

EN ISO 20345 : 2022 SB PS SR FO CI HI E

- Protection des orteils *(Embout de sécurité)*
- Résistance à la glisse** *Sols céramique + détergent*
- SR — Résistance à la glisse ** *(sols céramique + huile)*
- FO — Résistance aux hydrocarbures
- PS — Résistance à la perforation *Insert non-métallique PS = pointe small 3 mm*
- CI — Isolation du semelage (froid)
- HI — Isolation du semelage (chaud)
- E — Absorption énergie au talon

ASTM F2413-18 M I C EH PR

- EH — Isolation électrique *en milieu sec*

Parade se réserve le droit de modifier les caractéristiques de fabrication du produit. ©Parade, Tous droits réservés. Document non contractuel. Mise à jour 04/2026

PARADE
parade-protection.com
MARQUE FRANÇAISE

FICHE TECHNIQUE

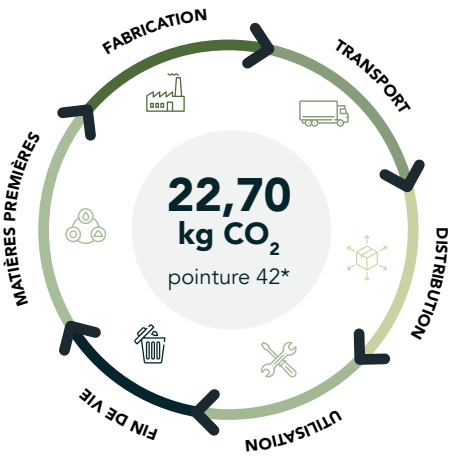
CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Chez Parade, nous effectuons une analyse de cycle de vie pour mesurer l'impact environnemental de chacun de nos modèles : depuis l'extraction des matières premières, la fabrication, l'utilisation, la logistique et jusqu'à la fin de vie du produit. Nos calculatrices d'impact environnemental, développées en interne à partir de la base EMPREINTE® de l'ADEME, sont certifiées par l'AFNOR pour le textile et validées par le Pôle Eco-conception* pour la chaussure.

**Le Pôle Eco-conception est le centre national sur l'éco-conception et la performance par le cycle de vie. Son expertise est reconnue au niveau national et international par l'ADEME, le ministère de l'environnement, l'AFNOR, l'ISO et l'ONU-environnement.*

EMPREINTE CARBONE

en kg CO_2 équivalent*



MATIÈRES PREMIÈRES 65%
Part des matières premières dans l'empreinte carbone en %

FABRICATION 19%
Part de la fabrication dans l'empreinte carbone en %

TRANSPORT 6%
Part du transport dans l'empreinte carbone en %

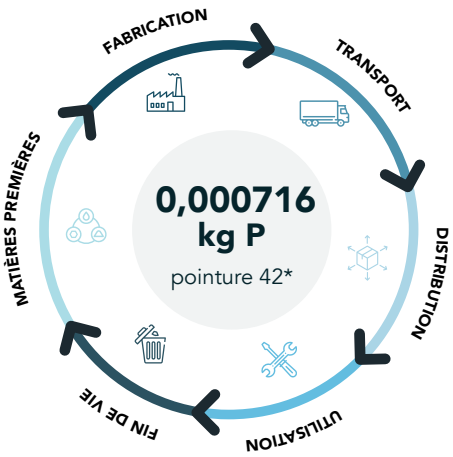
DISTRIBUTION 5%
Part de la distribution dans l'empreinte carbone en %

UTILISATION 0%
Part de l'utilisation dans l'empreinte carbone en %

FIN DE VIE 4%
Part de la fin de vie dans l'empreinte carbone en %

POLLUTION DE L'EAU

en kg Phosphate équivalent*



MATIÈRES PREMIÈRES 99%
Part des matières premières dans la pollution de l'eau en %

FABRICATION 0%
Part de la fabrication dans la pollution de l'eau en %

TRANSPORT 0%
Part du transport dans la pollution de l'eau en %

DISTRIBUTION 0%
Part de la distribution dans la pollution de l'eau en %

UTILISATION 0%
Part de l'utilisation dans la pollution de l'eau en %

FIN DE VIE 1%
Part de la fin de vie dans la pollution de l'eau en %

** Calculé sur une taille 37 pour les modèles femmes et sur une taille 42 pour les modèles hommes et mixtes.*

- Emballage contenant au **moins 70%** de matières recyclées
  Emballage **entièrement recyclable**
- Pays de piquage : **Chine** / Pays de montage : **Chine** / Pays de finition : **Chine**

LES PLUS PRODUITS



- Normée ASTM 2413-18 : isolation face aux risques de chocs électriques en milieu sec. 1000 V AC / 1500 V DC
- Combinaison de 4 éléments isolants :
  première de propreté isolante, semelle injectée PU isolant, semelle antiperforation en textile isolant, patin isolant
- Technologie VPS System : maintien de la voûte plantaire
- Technologie DRS System 2 : dissipation des ondes de chocs
- Technologie Be Flex 2.0 : semelle extra souple

PARADE SAS • Route de Chaudron - St-Pierre-Montlimart - 49110 Montrevault-sur-Èvre • Tél. +33(0) 2 41 75 32 37 • Email: contact@parade-protection.com
Parade se réserve le droit de modifier les caractéristiques de fabrication du produit. ©Parade, Tous droits réservés. Document non contractuel. Mise à jour 04/2026