

## FICHE PRODUIT

## PHOTO DU PRODUIT

## GAMMES

## TECHNOLOGIES

RI20394 CLIFF S2 SRC ESD  
Natural Confort 11  
AirToe Composite  
TYPE DE CHAUSSURE "A"  
TAILLES 35-48  
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 0,93



**RED INDUSTRY**  
**Green**



wingtex

**BASF**  
We create chemistry

**Airtoe**  
COMPOSITE

Natural  
CONFORT 11



**SAFETY DRY**



### DESCRIPTION

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### NORME EN ISO

### VALEUR

**Chaussures de sécurité Neutres en Carbone** qui garantissent des **émissions de CO2 égales à zéro** dans un souci d'**éco-durabilité** et de **respect de l'environnement**.

Les chaussures Cliff sont des **chaussures de sécurité Green** en classe de protection **S2 SRC ESD**.

Modèle avec une tige en **New Safety Dry**, hydrofuge et **respirant** avec un pourcentage élevé de **matière recyclée** et un **embout AirToe Composite ultra-léger**.

Les Cliff sont des **chaussures de sécurité confortables** idéales pour le secteur de l'**industrie chimique**.

La **semelle intérieure WOW2 GREEN** est fabriquée à partir de **sources 100 % renouvelables**, elle est **antistatique, antibactérienne, anatomique et auto-modélisante**. Elle assure un **confort** et un **bien être prolongé** tout au long de la journée.

**Semelle en PU** de BASF 100 % issu de **sources renouvelables, anti-abrasion, résistante à l'huile, anti-dérapante et antistatique**.

**Doublure WingTex® Green à tunnel d'air respirant** fabriquée à partir de **matières recyclées**.

#### EMBOUT "AirToe Composite"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm  
Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

≥ 14  
≥ 14

16,5  
14,0

#### SEMELLE "-"

Résistance à la perforation N

≥ 1100

Conforme

#### CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

Classe environnementale 1° - 12% humidité

$10^5 \Omega$  e  $10^9 \Omega$  (0,1 MΩ a 100 MΩ)

<  $10^8$  Ohm

Classe environnementale 2° - 25% humidité

$10^5 \Omega$  e  $10^9 \Omega$  (0,1 MΩ a 100 MΩ)

<  $10^8$  Ohm

Classe environnementale 3° - 50% humidité

$10^5 \Omega$  e  $10^9 \Omega$  (0,1 MΩ a 100 MΩ)

<  $10^8$  Ohm

#### ÉTANCHEITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'

≤ 30%

1,4

Eau transmise après 60'

≤ 0,2 gr

0

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 0,8

1,1

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

≥ 15

15,5

#### DOUBLURE DU MASQUE

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

≥ 2

96,3

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

≥ 20

770,5

Résistance à l'abrasion cycles SEC

25600 cycles

Pas de trous

Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

12800 cycles

Pas de trous

#### SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

≥ 400 cycles

Aucun dommage

#### USURE DE LA SEMELLE

Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm<sup>3</sup>

≤ 150

61

Résistance à la flexion mm

≤ 4

0

Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm

≥ 3

5,0

Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)

≤ 12

4,6

Absorption d'énergie au talon J

≥ 20

32

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRB

≥ 0,18

0,29

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRA

≥ 0,32

0,33