



BLACKBURN

Description modèle Botte en Eco Leather, doublure hiver 80% polyester - 20% acrylique, semelle anti-perforation non métallique HRP, semelle de propreté THERMO-PLUS à haute isolation thermique, semelle de contact en polyuréthane double densité résistante aux flexions, aux abrasions, à l'huile, antiglisse et antistatique.

Plus Semelle intercalaire étudiée dans sa densité afin d'obtenir une meilleure souplesse et améliorer le confort

Emplois conseillés : Chimie / Alimentaire, BTP, Charpentier, industrie pétrochimique, industrie pétrole, industrie navale, milieux froids, exploitation minière, artisans.

Précaution et entretien de la chaussure : traiter régulièrement le cuir (tous les jours), nettoyer la semelle de contact et la tige sans utiliser des matériaux agressifs qui pourraient sans compromettre la qualité, la sécurité et la durée de vie de la chaussure. Sécher dans un lieu aéré en dehors des sources de chaleur.



Classe de protection:

S3 CI SRC

Pointures: 36-48

Chaussant: 12

Poids (±10%): 620 gr. (*)

| Chaussure complète | Normes | Description | Unité de mesure | Résultat obtenu | Requis EN ISO 20345 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------|-----------------|---------------------|
| Protection des doigts : embout Top Composite résistant au choc de 200 J | 5.3.2.3 | Résistance au choc | mm | 15,5 | >= 14 |
| | 5.3.2.4 | Résistance à la compression | mm | 15,0 | >= 14 |
| Semelle anti-perforation HRP : semelle HRP non métallique avec des couches de fibre à haute ténacité, céramisées et soumis au traitement au plasma | 6.2.1.1 | Résistance à la perforation | N | 1.100 | >= 1.100 |
| Chaussure antistatique : capacité de dissipation de la charge électrostatique | 6.2.2.2 | Résistance électrique dans un milieu humide | Mohm | 11,3 | >= 0,1 |
| | | dans un milieu sec | Mohm | 43 | <= 1000 |
| Capacité d'absorption de l'énergie dans la zone du talon | 6.2.4 | Absorption de l'énergie dans la zone du talon | J | 32,0 | >= 20 |
| Tige : Eco Leather hydrofuge, couleur noir, épaisseur 2,0 mm | 5.4.6 | Perméabilité à la vapeur d'eau | mg/cmq h | 1,8 | >= 0,8 |
| | 5.4.3 | Coefficient de perméabilité | mg/cmq | 17,2 | >= 15 |
| | | Charge de déchirure | N | 90 | >= 60 |
| Doublure antérieure et arrière : doublure hiver 80%polyester – 20% acrylique | 5.5.3 | Perméabilité à la vapeur d'eau | mg/cmq h | 5,6 | >= 2 |
| | 5.5.1 | Coefficient de perméabilité | mg/cmq | 46,4 | >= 20 |
| | | Charge de déchirure | N | 23 | >= 15 |
| | 5.5.2 | Résistance à l'abrasion (sec) | cycles | Non trous | 25.600 |
| | | Résistance à l'abrasion (humide) | cycles | Non trous | 12.800 |
| Semelle anti-perforation : en tissu HRP Insole, résistante à la perforation | 5.7.3 | Absorption de l'eau | Mg/cm ² | 78 | >= 70 |
| | | Dé-absorption de l'eau | | 99% | >= 80% |
| Semelle de contact : Polyuréthane double densité, résistante aux flexions, aux abrasions, à l'huile, antiglisse, antistatique | 5.8.2 | Charge de déchirure | kN/m | 11,5 | >= 8 |
| | 5.8.3 | Résistance à l'abrasion | mm ³ | 50 | <= 150 |
| | 5.8.4 | Résistance aux flexions | mm | 1,5 | <= 4 |
| | 5.8.5 | Hydrolyse | mm | 2,5 | <= 6 |
| | 6.4.2 | Résistance aux hydrocarbures | % | -0,6% | <= 12% |
| | 5.1.1 | Résistance au glissement sur la céramique | platte | 0,43 | >= 0,32 |
| | | avec eau et détergent | inclinée | 0,40 | >= 0,28 |
| | Résistance antiglisse sur l'acier avec glycérine | platte | 0,21 | >= 0,18 | |
| | | inclinée | 0,15 | >= 0,13 | |

Sur le modèle Blackburn et ses composants aucune trace des substances dangereuses, indiquées dans le règlement XVII Annexe1907/2006/CE et modifications suivantes et intégrations, a été détectée.

(*) = poids indicatif rapporté à un pied en pointure 42