Don't worry... be happy!

Modèle: BERLIN

Classe de Protection: S3 SRC

Article: MG20064

Règlements EU: EN ISO 20345:2011



DESCRIPTION

Chaussures de sécurité élégantes et classiques, confortables et adaptées à l'usage formel, de la ligne u power U-Manager, avec empeigne en cuir pleine fleur souple, embout ComposiToe, antiperforation, semelle PU / PU, S3 SRC

TIGE
Souple cuir pleine fleur

DOUBLURE
Doublure en fribre Micro-Tech

EMBOUT
ComposiToe embout de sécurité perforé avec membrane respirante

ANTIPERFORATION
Save & Flex PLUS

SEMELLE AMOVIBLE
Executive Plus semelle amovible en meterériau souple avec micro cellules, absorbant et antidérapante

SEMELLE DE CONFORT
Souple PU

SEMELLE
PU compact anti-abrasion

FORME DE MONTAGE
Natural Confort 11 Mondopoint

POINTURES
38-47

COPYRIGHTS © U-POWER - DON'T WORRY... BE HAPPY! BY U-GROUP S.R.L.

U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
28040 Paruzzaro (NO)

DONNÉES LÉGALES:
C.F e Reg.Imp.Novara:02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
P.IVA: IT02041920030
Codice Export: No015724
Cap.Soc.: 119.000 Iv

CONTACTS:
WEBSITE: www.u-power.it/it
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 24/10/2022

FICHE PRODUIT

MG20064 BERLIN S3 SRC
Natural Confort 11 Mondopoint
Acier
TYPE DE CHAUSSURE “A”
TAILLES 38-47
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,279

PHOTO DU PRODUIT



GAMMES

U-MANAGER

TECHNOLOGIES

Save & Flex plus · Natural Confort 11 · executive plus

DESCRIPTION

Chaussures de sécurité élégantes et classiques, confortables et adaptées à l'usage formel, de la ligne U-Power U-Manager, avec empeigne en cuir pleine fleur souple, antiperforation, semelle PU / PU, S3 SRC

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / NORME EN ISO / VALEUR

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	NORME EN ISO	VALEUR
EMBOUT “Acier”	**20345:2011**	**OBTENUE**
Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm	≥ 14	16.0
Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm	≥ 14	17.0
SEMELLE “Save & Flex PLUS”		
Résistance à la perforation N	≥ 1100	Conforme
CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE		
Classe environnementale 1° - 12% humidité	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^9 Ohm
Classe environnementale 2° - 25% humidité	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^9 Ohm
Classe environnementale 3° - 50% humidité	10^5 Ω e 10^9 Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10^9 Ohm
ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60’		
Absorption d'eau après 60’	≤ 30%	9.2
Eau transmise après 60’	≤ 0.2 gr	0
Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm^2 h)	≥ 0.8	95,3
Coefficient de perméabilité mg/cm^2	≥ 15	762,7
DOUBLURE DU MASQUE		
Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm^2 h)	≥ 2	63,3
Coefficient de perméabilité mg/cm^2	≥ 20	506,8
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^3	≤ 150	0.9
Résistance à la flexion mm	≤ 4	15.2
Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm	≥ 3	5.3
Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)	≤ 12	1.1
Absorption d'énergie au talon J	≥ 20	30
Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRB	≥ 0.18	0.19
Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRA	≥ 0.32	0.56