

Fabrication italienne sur toute notre gamme

Création et certification : Italie Matières premières : Italie Piqûre des tiges : Albanie Injection et stockage : Italie

> Respect des normes : ISO 9001 ISO 14001

www.uniwork.it



ATOM S3 ESD

NORME EN ISO 20345:2011 S3 SRC

CERTIFICATION CIMAC F-217-02411-19

PRÉCONISATION

ELECTRONIQUE
TERTIARE
LOGISTIQUE
INDUSTRIE
MAINTENANCE
SECOND OEUVRE

CARACTÉRISTIQUES

TIGE: Cuir velours hydro et cordura

SEMELLE DE PROPRETÉ: Drytech

EMBOUT: Composite

LAME ANTIPERFORATION: Textile

SEMELLE: ON TOP en PU 2D

DOUBLURE: Caricia

POINTURE: 36 au 48

NORME ADDITIONELLE: ESD

RESISTANCE AU GLISSEMENT: SRC

VERSION HAUTE: Dynamo S3 ESD





RÉSULTATS AUX TESTS

	Exigences Normes	Résultat Uniwork
5.11 DÉTERMINATION DE LA RÉSISTANCE AUX GLISSEMENTS "SRC"		
Test de la semelle sur céramique lubrifiée : eau + détergents		
Position à plat sur pointure 42	≥ 0,32	0,42
Position inclinée sur pointure 42	≥ 0,28	0,37
Test de la semelle sur acer avec glycérine		
Position à plat sur pointure 42	≥ 0,18	0,21
Position inclinée sur pointure 42	≥ 0,13	0,16
PERFORMANCES DE LA TIGE : Cuir velours hydro		
5.4.6 Perméabilité à la vapeur d'eau, pointure 42 (en mg/cm²h)	≥ 0,8	4,8
5.4.6 Coefficient de vapeur d'eau, pointure 42 (en mg/cm²h)	≥ 15,0	49,7
DOUBLURE HK3		
5.5.3. Perméabilité à la vapeur d'eau (en mg/cm²h)	≥ 2,0	6,6
5.5.3. Coefficient de vapeur d'eau (en mg/cm²h)	≥ 20,0	53,3
ABSORPTION D'ÉNERGIE DANS LA ZONE DU TALON		
6.2.4 Absorption d'énergie dans le talon (pointure 42)	\geq 20,0 J	27 J
ESD - CEI EN 61340-5-1:2016		
6 Résistance électrique vers la terre	$<1,\!00~\mathrm{X}~10^8~\Omega$	5,10 X 10 ⁷
ESD - CEI EN 61340-4-3:2002		
7 Résistance transverse de la semelle	$<1.00~\mathrm{X}~10^8~\Omega$	3,13 X 10 ⁷
ESD - CEI EN 61340-4-5:2006		
6.4 Chargeabilité	< 100 V	< 55 V