U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

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

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

REV. 11/11/2024

DATENBLATT

RK20114 SINATRA S3S CI FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
Compotoe
SCHUHTYP "A"
GRÖSSEN 35-48
Test durchgeführt mit Größe 42 - GEWICHT Kg 1,048

PRODUKTFOTO



ZEILE

REDSMART

TECHNOLOGIEN

ESD · Save & Flex plus · wingtex · Compo toe · METAL FREE 100% · Natural CONFORT 11 · Secosol

BEZEICHNUNG

Sicherheitsschuhe mit **wasserabweisendem** Obermaterial aus weichem **Glattleder**.

Sicherheitsschuhe, ideal für kalte und feuchte Umgebungen, mit **rutschfesten**, **Öl-abweisenden**, **abriebfesten** und **antistatischen Sohlen** mit speziellem **Kälteschutz** (Bei Temp. ≤ 10 °C).

Metallfreie Sicherheitsschuhe mit durchtrittsicherem System Save & Flex Plus, das direkt an das Obermaterial angenäht ist, um **100%igen Schutz** der Fußsohle zu gewährleisten, und **Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial**. **PU-Spitzenschutz**.

Erhöhter Komfort dank des **Wingtex® Innenfutters** mit Belüftungskanälen und der **atmungsaktiven**, antibakteriellen, antistatischen und rutschfesten **Einlegesohle New ErgoDry**.

Sicherheitsschuh, ideal für: **Lagerarbeiter**, **Logistik** und **Transport**, **Automobilindustrie**, **mechanische Industrie**, **Papierfabriken**, **Handwerker**, **Tischler**.

Sicherheitsschuhe für Damen und **Herren**.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	EN-ISO-STANDARD	WERT
SICHERHEITSKAPPE "Compotoe"	**20345:2022**	**ERGEBNIS**
Schlagfestigkeit. Freie Höhen nach der Kollision mm	≥ 14	19,0
Druckfestigkeit. Freie Höhen nach der Kompr. mm	≥ 14	21,5
EINLEGESOHLE "Save & Flex Plus"		
Stichfestigkeit N	≥ 1100	Konform
ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN	< 10^9 Ω	Konform
DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'		
Wasseraufnahme nach 60'	≤ 30%	3
Wasser übertragen nach 60 '	≤ 0,2 gr	0
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm^2 h)	≥ 0,8	0,9
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm^2	≥ 15	17,5
INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS		
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm^2 h)	≥ 2	23,7
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm^2	≥ 20	189,7
Abriebfestigkeit bei DRY-Zyklen	25.600 zyklen	Konform
Abriebfestigkeit von WET-Zyklen	12.800 zyklen	Konform
EINLEGESOHLE		
Abriebfestigkeit	≥ 400 zyklen	Kein Schaden
SOHLE TRAGEN		
Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm^3	≤ 150	114
Biegefestigkeit mm	≤ 4	0,6
Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm	≥ 3	3,6
Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe (% Volumenänderung)	≤ 12	0,9
Energieabsorption der Ferse J	≥ 20	29
RUTSCHFESTIGKEIT		
Rutschfestigkeit auf Keramik mit NaLS (Absatz nach vorne 7°)	≥ 0,31	0,49
Rutschfestigkeit auf Keramik mit NaLS (Spitze nach hinten 7°)	≥ 0,36	0,47
SR-Rutschfestigkeit auf Keramik mit Glycerin (Absatz nach vorne 7°)	≥ 0,19	0,45
SR-Rutschfestigkeit auf Keramik mit Glycerin (Spitze nach hinten 7°)	≥ 0,22	0,43