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

RK10104 MORRISON S3S CI FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
Compotoe
SCHUHTYP "B"
GRÖSSEN 35-48
Test durchgeführt mit Größe 42 - GEWICHT Kg 1,082

PRODUKTFOTO



ZEILE

REDSMART

TECHNOLOGIEN

ESD · PU Tek PLUS HYPERTEX technology · Save Flex plus · wingtex · Compo toe · METAL FREE 100% · Natural CONFORT 11 · Secosol

BEZEICHNUNG

Hoher, sehr **abriebfester Sicherheitsschuh** mit PU-Spitzenschutz. Obermaterial aus Putek Plus und **ultra-atmungsaktivem Wingtex® Innenfutter** mit Belüftungskanälen für **lang anhaltenden Komfort**.

Rutschfester Schuh mit Kompakt-PU-Profil und **Öl-abweisender**, **abriebfester** und **antistatischer** Sohle.

Morrison ist ein **Sicherheitsschuh** komplett „**Metal Free**“ mit **Zehenschutzkappe aus Verbundmaterial** und **durchtrittsicherem System** Save & Flex Plus, das direkt an das Obermaterial angenäht ist, um die Fußfläche **zu 100% zu schützen**.

Sicherheitsschuhe mit **Sohlenschutz gegen Kälte** (Bei Temp. ≤ 10 °C), der sie perfekt für feuchte und kalte Umgebungen macht, insbesondere für: **mechanische Industrie**, **Transport** und **Logistik**, **Papierfabriken**, **Tischler**, **Handwerker**, **Lagerarbeiter** und **Automobilindustrie**.

Komfort und Wohlbefinden werden durch die **Einlegesohle New ErgoDry** gewährleistet, die sich der Morphologie des Fußes anpasst. Sie ist außerdem **atmungsaktiv**, **rutschfest**, **abriebfest**, **antibakteriell** und **antistatisch**.

Arbeitsschuh für Damen und **Herren**.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

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%	6
Wasser übertragen nach 60 '	≤ 0,2 gr	0
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm^2 h)	≥ 0,8	2,8
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm^2	≥ 15	22,8
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