



00763

RAPPORTO DI PROVA

N. 4537001

data: 21/09/2026

CLIENTE: **INDUSTRIAL WEAR SRL**

LR

Via B. Partisani, 1
47016 Fiumana di Predappio (FC)
Italia

ALL'ATTENZIONE DI: Raffaella Gurioli

CAMPIONAMENTO: da parte del cliente

RICEVIMENTO CAMPIONI: 18/09/2026

TEST ESEGUITI: 21/09/2026

MATERIALE¹: Calzature di sicurezza articolo "**X-MARS 24-001**" taglia 42.

RICHIESTA: Prove secondo EN ISO 20345:2022 + A1:2024 per la determinazione della resistenza all'urto della punta e alla perforazione PS.

ESITO: **PASS**

Note:

Tutti i risultati si riferiscono esclusivamente ai materiali esaminati così come ricevuti.

Vietata la riproduzione parziale o la pubblicazione, senza autorizzazione di RCT.

L'esito positivo di un rapporto di prova non implica che il prodotto sia "approvato" o "certificato" da RCT.

Commenti e dichiarazioni sono di natura soggettiva e non fanno parte del RdP.

¹ Informazioni riguardanti natura/caratteristiche dei materiali, codici/nomi commerciali sono dichiarate sotto responsabilità del cliente.

Prova eseguita da laboratorio partner qualificato da RCT.

* Prova non accreditata da Accredia

Criterio di valutazione della conformità: il risultato è considerato conforme fino a che il valore rientra o coincide con limite di specifica.

Se non diversamente indicato, le condizioni di prova corrispondono alla norma di riferimento.

M22 rev10 del 01/10/2025



Riferimenti	Prova	Unità di misura	Requisiti	Risultati
Norma di requisito (norma di metodo)				
EN ISO 20345:2022 + A1 2024 (EN ISO 20344:2021 + A1 2024)	Calzature di sicurezza, classe I			
5.3.2	Protezione delle dita			
5.3.2.6 (5.4)	Resistenza all'urto Altezza sotto il puntale dopo impatto (200 J) - destra - sinistra Nessuna rottura o fessura attraverso il materiale	mm -	Tg. 41- 42 ≥ 14,0 Corrisponde	14,5 15,0 Corrispondono
6	Requisiti aggiuntivi			
6.2	Calzatura intera			
6.2.1	Resistenza alla perforazione			
6.2.1.1.4 (5.10.4.2.1)	Inserto non-metallico (PS) Media della forza richiesta per perforare la suola Valore singolo - destra - sinistra edia - destra - sinistra Controllo visivo	N N N N -	≥ 950 ≥ 950 ≥ 1100 ≥ 1100 Non deve verificarsi alcuna separazione tra gli strati durante tutta la durata del test	1251 1106 1356 1241 1296 1187 1340 1194 1239 1254 Corrispondono

- Fine del Rapporto di Prova -