



PRODUCT PERFORMANCE PASSION

Articolo	BURG
Categoria	S3 SRC
Misure	38 - 46
Calzata	11
Peso (mezzo paio, tg 42)	510 gr
Metal free	No
Certificazione	CE

Sviluppate per aziende settore chimico industriale

TOMAIO	microfibra impermeabile
FODERA	in poliammide, con assorbimento rapido dell'umidità, antibatterica, altamente traspirante. Assicura maggior comfort durante l'arco dell'intera giornata lavorativa. Ottima resistenza all'abrasione
PUNTALE	in alluminio, 50% più leggero di quello in acciaio
LAMINA	amagnetica in materiale composito, 40% più leggera e flessibile rispetto alle lamine di acciaio. Allo stesso tempo garantisce maggiore protezione ricoprendo il 100% della superficie. Certificata EN ISO 12568:2010
FOOTBED	in poliuretano 10mm espanso, foderato con tessuto antibatterico
SUOLA	KEM in PU bidensità, piatta per una migliore stabilità. Ottima resistenza allo scivolamento

bdry

ALU-S

Shield PRO

MULTIPOWER



CHEM & FOOD
collection

	Requisito EN ISO 20345:2011	Risultato ottenuto
TOMAIO		
Permabilità al vapor d'acqua	mg/cm ² *h ≥ 0,8	4,1
Coefficiente di permeabilità	mg/cm ² ≥ 15	48,7
FODERA		
Permabilità al vapor d'acqua	mg/cm ² *h ≥ 2	5,9
Coefficiente di permeabilità	mg/cm ² ≥ 20	53
PUNTALE		
Resistenza all'urto: altezza libera	mm ≥ 14	14
Resistenza alla compressione: altezza libera	mm ≥ 14	15,5
LAMINA		
Resistenza alla perforazione (EN ISO 12568:2010)	N ≥ 1100	≥ 1100
RESISTENZA ELETTRICA		
- in ambiente umido (85% umidità relativa)	MΩ ≥ 0,1	4
- in ambiente secco (30% umidità relativa)	MΩ ≤ 1000	178
SUOLA		
Resistenza all'abrasione: perdita di volume	mm ³ ≤ 150	35
Resistenza alle flessioni: allargamento intaglio	mm ≤ 4	0
Resistenza agli idrocarburi: variazione volume	% ≤ 12	1,2
Assorbimento di energia del tacco	J ≥ 20	21
Coefficiente di aderenza del battistrada su		
suolo in acciaio lubrificato da glicerina	tacco a 7° ≥ 0,13	0,16
in piano	≥ 0,18	0,31
Coefficiente di aderenza del battistrada su		
tacco a 7°	≥ 0,28	0,29
in piano	≥ 0,32	0,45

Perf Italia Srl, tutti i diritti sono riservati. In questa scheda tecnica sono riportati i risultati ottenuti in base a prove di laboratorio e non a prove sul campo. Versione 1.6

