

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Articolo                 | <b>MANHATTAN</b> |
| Categoria                | <b>S3 SRC</b>    |
| Misure                   | <b>36 - 47</b>   |
| Calzata                  | <b>11</b>        |
| Peso (mezzo paio, tg 42) | <b>470 gr</b>    |
| Metal free               | <b>No</b>        |
| Certificazione           | <b>CE</b>        |

|                |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TOMAIO</b>  | Pelle fiore impermeabile                                                                                                                                                                                             |
| <b>FODERA</b>  | in tessuto 3D traspirante e resistente alle abrasioni                                                                                                                                                                |
| <b>PUNTALE</b> | in alluminio, 200 Joule                                                                                                                                                                                              |
| <b>LAMINA</b>  | 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 |
| <b>FOOTBED</b> | Garantisce un effetto ammortizzante a tutta la superficie del piede grazie alla struttura multipla in 3D in soffice PU. Antistatico, traspirante, foderato in tessuto antiabrasione                                  |
| <b>SUOLA</b>   | in PU monodensità. Piatta per una migliore stabilità. Ottima resistenza allo scivolamento                                                                                                                            |

**ALU-S**

**Shield PRO**

**BDRY HSR**



## METROPOLIS collection

|                                                  | Requisito         | Risultato |
|--------------------------------------------------|-------------------|-----------|
|                                                  | EN ISO 20345:2011 | ottenuto  |
| <b>TOMAIO</b>                                    |                   |           |
| Permabilità al vapore d'acqua                    | mg/cmq*h ≥ 0,8    | 5,5       |
| Coefficiente di permeabilità                     | mg/cmq ≥ 15       | 49,7      |
| <b>FODERA</b>                                    |                   |           |
| Permabilità al vapore d'acqua                    | mg/cmq*h ≥ 2      | 5,9       |
| Coefficiente di permeabilità                     | mg/cmq ≥ 20       | 53        |
| <b>PUNTALE</b>                                   |                   |           |
| Resistenza all'urto: altezza libera              | mm ≥ 14           | 14,5      |
| Resistenza alla compressione: altezza libera     | mm ≥ 14           | 20        |
| <b>LAMINA</b>                                    |                   |           |
| Resistenza alla perforazione (EN ISO 12568:2010) | N ≥ 1100          | ≥ 1100    |
| <b>RESISTENZA ELETTRICA</b>                      |                   |           |
| - in ambiente umido (85% umidità relativa)       | MΩ ≥ 0,1          | 4         |
| - in ambiente secco (30% umidità relativa)       | MΩ ≤ 1000         | 178       |
| <b>SUOLA</b>                                     |                   |           |
| Resistenza all'abrasione: perdita di volume      | mm³ ≤ 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      | tacco a 7° ≥ 0,13 | 0,16      |
| suolo in acciaio lubrificato da glicerina        | in piano ≥ 0,18   | 0,31      |
| Coefficiente di aderenza del battistrada su      | tacco a 7° ≥ 0,28 | 0,29      |
| suolo in ceramica lubrificato da detergente      | in piano ≥ 0,32   | 0,45      |

Perf-Italia Srl, tutti i diritti riservati. I dati riportati in questa scheda tecnica sono soggetti a modifiche senza preavviso a causa dell'evoluzione dei materiali e degli articoli. Versione 1.1

