



PRODUCT PERFORMANCE PASSION

| | |
|----------------------------|------------------|
| Artikel | MANHATTAN |
| Categorie | S3 SRC |
| Maten | 38 - 47 |
| Breedte | 11 |
| Gewicht (half paar, mt 42) | 470 gr |
| Metaal vrij | Nee |
| Certificaat | CE |

| | |
|-----------------------------------|---|
| UPPER | Waterbestendig nerfleder |
| VOERING | 3D ademend materiaal |
| NEUS | Aluminium 200J. Ergonomische vorm zorgt voor verbeterd comfort en schoenontwerp. 50% lichter dan stalen neus |
| ANTI-PERFORATIE TUSSENZOOL | Niet-magnetische, anti-perforatie composiet weefselplaat. 40% Lichter en flexibeler dan staalplaat en garandeert tegelijkertijd een optimale bescherming die 100% van het voetoppervlak beslaat. Gecertificeerd EN 12568:2010 |
| VOETBED | Zorgt voor een dempend effect op het gehele voetoppervlak dankzij de meer-voudige 3D-structuur in zacht PU. Antistatisch, ademend en gevoerd met anti-slijtage materiaal |
| ZOOL | Vlakke PU zool voor een betere stabiliteit. Optimale antislipprestaties. |

ALU-S

Shield PRO MULTIPOWER



METROPOLIS collection

| | Eisen | Test Resultaten |
|---|----------------------------|-----------------|
| UPPER | EN ISO 20345:2011 | |
| Waterdamp Doorlaatbaarheid | mg/cmq*h $\geq 0,8$ | 5,5 |
| Waterdamp Coefficient | mg/cmq ≥ 15 | 49,7 |
| VOERING | | |
| Waterdamp Doorlaatbaarheid | mg/cmq*h ≥ 2 | 5,9 |
| Waterdamp Coefficient | mg/cmq ≥ 20 | 53 |
| NEUS | | |
| Impactweerstand: Ruimte onder de neus | mm ≥ 14 | 14,5 |
| Drukweerstand: Vrije ruimte onder de neus | mm ≥ 14 | 20 |
| ANTI-PERFORATIE TUSSENZOOL | | |
| Penetratie weerstand (EN ISO 12568:2010) | N ≥ 1100 | ≥ 1100 |
| ELECTRISCHE WEERSTAND | | |
| - natte toestand (85% relatieve luchtvochtigheid) | M Ω $\geq 0,1$ | 4 |
| - droge toestand (30% relatieve luchtvochtigheid) | M Ω ≤ 1000 | 178 |
| ZOOL | | |
| Slijtvastheid: relatief volumeverlies | mm ³ ≤ 150 | 35 |
| Buigbaarheid: wordt groter door insnijdingen | mm ≤ 4 | 0 |
| Weerstand tegen olie: volumetoename | % ≤ 12 | 1,2 |
| Energieabsorberende voetzool | J ≥ 20 | 21 |
| Slipweerstand op | 7° Hiel $\geq 0,13$ | 0,16 |
| stalen ondergrond met glycerine | Plat $\geq 0,18$ | 0,31 |
| Slipweerstand op | 7° Hiel $\geq 0,28$ | 0,29 |
| keramische ondergrond met schoonmaakmiddelen | Plat $\geq 0,32$ | 0,45 |

Perf-Hiila Sri. Alle rechten voorbehouden. De gegevens die in dit blad worden vermeld, kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd na de ontwikkeling van materialen en producten. Versie 1.0

