



LEMAITRE

LEMAITRE SECURITE SAS

17 rue Bitschhoffen
CS 90024

F 67350 La Walck FRANCE

Tél. : +33 (0)3 88 72 28 80

Fax : +33 (0)3 88 07 05 37

www.lemaitre-securite.com

contact@lemaitre-securite.com



KARTA TECHNICZNA

Data ostatniej zmiany : 05/09/2018
Nr dokumentu ISO: DON/LS 03.4241.A



DANUBE S3 SRC

TRZEWIKI Z HYDROFOBOWEJ,
OLEJOWANEJ DWOINY Z ODPORNymi
NA PRZETARCIA NAKŁADKAMI
NOSKÓW

WŁASNOŚCI OCHRONNE MODELU



Zgodne z normą EN ISO 20345 : 2011

Dostępne w rozm. od: 35 - 50
Masa pary w rozm. 42: ok. 1260 g
Nr cert. zgodności :
AET N° LEC FI00361097R1
(rozszerzenie cert. LEC FI00329646R1)

Charakterystyka cholewek

- Wierzchy: hydrofobowa, olejowana dwoina
- Język: tekstylny, wypodszewkowany, z klinem
- Kołnierz: tekstylny
- Podszewka: mikroporowaty materiał tekstylny o przestrzennej strukturze
- Podszewka przednia: syntetyczna
- Podparcie: skóra syntetyczna
- Zapięcie: sznurowadła poliamidowe, tekstylne pętelki i niemetaliczne haczyki
- Oznakowanie na języku: rozmiar, identyfikacja producenta, data produkcji (miesiąc, rok), spełniona norma europejska, identyfikacja modelu, poziom ochrony, znak CE.

Charakterystyka wnętrza

- Stała podpodeszwa: tekstylna o wysokiej wytrzymałości
- Wkładka wymienna: pianka pokryta materiałem tekstylnym

Elementy ochronne

- Podnosek: poliwęglanowy - niemetaliczny, (200 J)
- Wkładka antyprzebiciowa: (« 0 » penetracji) - tekstylna o wysokiej odporności na przekłucie (1100 N)

Charakterystyka podeszwy

- Nazwa : C07 PU2D
- Materiał: poliuretan o dwóch gęstościach
- Gęstość podeszwy wewnętrznej : 0,5
- Kolor podeszwy wewnętrznej : ciemno szary
- Gęstość podeszwy zewnętrznej : 1
- Kolor podeszwy zewnętrznej : czarny
- Wsp. odporności na poślizg SRA (płaski) : 0,40 ; (pięty) : 0,40
- Wsp. odporności na poślizg SRB (płaski) : 0,19; (pięty) : 0,17

Zalety = Korzyści dla użytkownika

Obuwie z ochroną w 100% kompozytową.

- ➔ **Skóra o grubości 2,0-2,2 mm** dla wyższej odporności (otarcia, przetarcia, przebicia) i wydłużenia trwałości.
- ➔ **Podszewka z mikroporowatego materiału tekstylnego o przestrzennej strukturze:** wysoka oddychalność i przewiewność dzięki strukturze oraz elastyczność i miękkość podnoszące komfort dla stóp.
- ➔ **Wkładka antyprzebiciowa z materiału tekstylnego o wysokiej wytrzymałości:** ultra-lekka, niezwykle elastyczna, izolująca termicznie (spowalnia transfer ciepła lub zimna), a także chroni przed przekłuciem 100% powierzchni podeszwy stopy.
- ➔ **Lekki, niemetaliczny podnosek :** niemagnetyczny, dobrze izolujący przed gorącym i zimnym.
- ➔ **Nosek ochronny:** wydłużający żywotność obuwia.
- ➔ **Poliuretan o dobrych własnościach :** dobre własności antystatyczne i dobra odporność na hydrolizę i gorąco
- ➔ **Podeszwa C07 PU2D:**
 - ✓ Lekka i elastyczna.
 - ✓ Poliuretan o podwójnej gęstości (PU2D) wtryskiwany : wysoki komfort w połączeniu z odpornością na zużycie.
 - ✓ Szeroki profil dla maksymalizacji komfortu.
 - ✓ Absorber uderzeń w strefie piętowej.
 - ✓ Antypoślizgowa struktura z otwartym bieżnikiem dla lepszego wypychania cieczy na zewnątrz.
 - ✓ Tylony profil obcasa ułatwiający chodzenie i prowadzenie pojazdów.
 - ✓ Wyraźnie zaznaczony obcas zwiększający bezpieczeństwo – zwłaszcza przy chodzeniu do drabinkach.

Podstawowe i dodatkowe własności obuwia wg EN ISO 20345 : 2011

Podnoski

stal poliwęglan aluminium kompozyt HDFC

Obuwie antystatyczne

Ochrona podeszwy przed przekłuciem

Odporność podeszwy na 1-minutowy kontakt z temperaturą 300°C

Obuwie wodoodporne

Ochrona antyprzebiciowa

stal nierdzewna kompozyt (materiał tekstylny o wysokiej wytrzymałości)

Absorpcja energii w strefie pięty

Izolacja podeszwy przed wysokimi temperaturami

Ochrona wierzchu stopy przed urazem mechanicznym

Wierzchy odporne na nasiąkanie wodą.

Odporność podeszwy na węglowodory

Kompleks w podeszwie izolujący przed wyiębieniem

Zgodnie z normą EN ISO 20345, minimalne wartości współczynników odporności na poślizg dla otrzymania oznaczenia SRC wynoszą:
SRA (płaska część podeszwy) = 0,32 ; SRA (pięty) = 0,28
SRB (płaska część podeszwy) = 0,16; SRB (pięty) = 0,13

