



# 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](http://www.lemaitre-securite.com)  
[contact@lemaitre-securite.com](mailto:contact@lemaitre-securite.com)



Konsultant Lemaitre w Polsce:  
**Adam.Christa@epi-bhp.com**  
Tel. : +48 501 599 175

# KARTA TECHNICZNA

Data ostatniej zmiany : 29/06/2015  
Nr dokumentu ISO: DON/LS 03.1294.B

## VITAMINE LOW BLACK S2 SRC

### PÓŁBUTY DAMSKIE Z HYDROFOBOWEJ SKÓRY WELUROWEJ



### WŁASNOŚCI OCHRONNE MODELU



Zgodne z normą EN ISO 20345 : 2011

Dostępne w rozmiarach: 35 do 42  
Masa pary w rozm. 42 : 680 g  
Nr cert. zgodności : 0161/20288/13

### Charakterystyka cholewek

- Wierzchy: wodoodporna, skóra welurowa oraz skóra powlekana poliuretanem
- Język: wodoodporna, skóra welurowa
- Podszewka: materiał tekstylny o przestrzennej strukturze
- Podszewka przednia: syntetyczna
- Podparcie: skóra syntetyczna
- Zapięcie: oczka metalowe
- Sznurówki: poliamidowe
- Oznakowanie na języku: rozmiar, identyfikacja producenta, data produkcji (miesiąc, rok), spełniona norma europejska, identyfikacja modelu, poziom ochrony, znak CE

### Elementy ochronne

- Podnosek: stalowy (200 J)

### Charakterystyka wnętrza

- Forma (duża)
- Typ montażu: California
- Podpodeszwa: tekstylna
- Wkładka: pianka i poliuretan

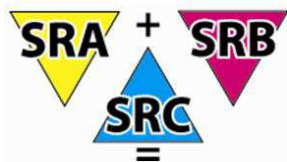
### Charakterystyka podeszwy

- Nazwa: **PARABOLINE**
- Materiał: poliuretan o dwóch gęstościach
- Gęstość podeszwy wewnętrznej: 0,5
- Kolor podeszwy wewnętrznej: ciemno szary
- Gęstość podeszwy zewnętrznej: 1
- Kolor podeszwy zewnętrznej: czarny
- Współczynnik odporności na poślizg SRA (płaski): 0,45 ; SRA (pięty): 0,42
- Współczynnik odporności na poślizg SRB (płaski) : 0,22; SRB (pięty): 0,18



### Podstawowe i dodatkowe własności obuwia wg EN ISO 20345

Stalowy	Poliwęglanowy	Aluminiowy podnosek (200 J)
Stalowa	Niemetaliczna wkładka antyprzebiciowa (1100 N)	
<b>A</b>	Antystatyczne	
<b>CI</b>	Kompleks izolujący w podeszwie przeciw wyzębieniu.	
<b>E</b>	Absorpcja energii w strefie pięty.	
<b>Fo</b>	Odporność podeszwy na nasiąkanie węglowodorami.	
<b>Hi</b>	Izolacja podeszwy przeciw wysokim temperaturom.	
<b>Hro</b>	Odporność podeszwy na 1-minutowy kontakt z temperaturą 300°C.	
<b>M</b>	Ochrona wierzchu stopy przed urazem mechanicznym.	
<b>P</b>	Wkładka antyprzebiciowa w podeszwie.	
<b>Wru</b>	Wierzchy odporne na nasiąkanie wodą.	



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

### Zalety = korzyści dla użytkownika

- ➔ **Modne obuwie bezpieczne specjalnie zaprojektowane dla kobiet.**
- ➔ **Obuwie uwzględniające morfologię damskich stóp.**
- ➔ **Podszewka tekstylna o przestrzennej budowie**, wysoka przewiewność dzięki strukturze plastra miodu - zapewniająca cyrkulację powietrza wokół stopy, miękka i komfortowa.
- ➔ **Ochronne elementy z przodu i z tyłu**, odporne na przetarcia.
- ➔ **PODESZWA PARABOLINE:**
  - ✓ Wysokiej jakości **poliuretan** o 2 gęstościach: antystatyczny, odporny na hydrolizę i wysoką temperaturę.
  - ✓ Bardzo dobre parametry **odporności na poślizg**, dzięki otwartej na zewnątrz konstrukcji rzeźby bieżnika – dla lepszego odprowadzania cieczy.
  - ✓ Bardzo dobra **izolacja przed zimnem**.
  - ✓ Zachowane wszystkie walory rozwiązania **PARABOLIC®**:
    - wklęsła struktura, spłaszczająca się pod ciężarem ciała, co poprawia przyczepność do podłoża poprzez zwiększenie powierzchni kontaktu,
    - dynamiczny efekt sprężynowania, oddający energię przy unoszeniu stopy,
    - działanie przeciwmięśniowe poprzez połączenie amortyzacji i dynamicznych efektów (podczas chodzenia oraz statycznie).