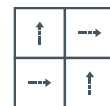


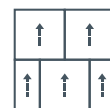
# specyfikacja techniczna

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Nazwa produktu                        | Hadron  |
| Opis produktu                         | Wykładzina pętelkowa dekoracyjna                            |
| Rodzaj włókna                         | 100% nylon 6.6 barwiony na wskroś (Polyamide-PA)            |
| Rozmiar płytki                        | 50 cm x 50 cm   |
| Ciężar włókna                         | 800g/m <sup>2</sup>   |
| Ciężar całkowity                      | 4240g/m <sup>2</sup>  |
| Wysokość runa                         | 3.5mm   |
| Grubość całkowita                     | 6.5mm   |
| Gęstość rzędów; rozstaw igieł         | 1/10 <sup>th</sup> gauge 45 stitches                        |
| Gęstość pętelkowania                  | 177,165/m <sup>2</sup>                                      |
| Rodzaj podkładu                       | Bitumiczny Accummen™, 75% z recyklingu                      |
| Klasa użytkowa                        | BS EN 1307 Heavy Commercial Use Klasa 33                    |
| Klasa komfortowa                      | LC2   |
| Klasa ogniowa                         | Euroclass Bfl-s1  |
| Przewodność cieplna, ogrzewanie podł. | 0.05 m <sup>2</sup> K/W, nadaje się na ogrzewanie podłogowe |
| Test krzesła na kółkach               | BS EN 985 Pass - do użycia ciągłego                         |
| Test retencji                         | BS ISO 10361: Method B:2000 3 to 4                          |
| Odporność na deformacje statyczne     | BS 4939: 1987 (2003) Recovery >80% (24hrs)                  |
| Odporność na deformacje dynamiczne    | BS ISO 2094: 1999 (2005) Loss <20% (1000 uderzeń)           |
| Napięcie elektrostatyczne             | BS ISO 6356:2000 <2kV                                       |
| Odporność na płowienie                | BS EN ISO 105 – B02 Minimum 6                               |
| Odporność na szamponowanie            | BS 1006:UK-TB: 1990 Minimum 4-5                             |
| Pochłanianie dźwięku                  | BS EN 354:2003  |
| Tłumienie krokowe                     | BS EN ISO 10140-3:2010 23dB                                 |
| Tłumienie krokowe przy 1000Hz         | BS EN ISO 10140-3:2010 37dB                                 |
| Liczba płytek w opakowaniu            | 20 (5m <sup>2</sup> )                                       |

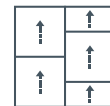
Zalecane metody układania płytek



1/4 obrotu



Cegielka



Z przesunięciem



Do produkcji tego wyrobu użyto energii odnawialnej



Certyfikat Numer FM01440  
BS EN ISO 9001:2015



ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR®  
Klasa emisji substancji lotnych w skali od A+ (bardzo niska emisja) do C (wysoka emisja)



The Building Information Foundation, Finlandia.  
Certyfikat materiałów budowlanych z niską emisją klasa M1



Deklaracja Środowiskowa Produktu wystawiona przez niezależne centrum certyfikujące zgodnie z ISO 14025:2006

## informacje dotyczące ochrony środowiska

- Produkty **burmatex**® są weryfikowane po kątem deklaracji środowiskowej produktów przez niezależne zewnętrzne centrum weryfikacji deklaracji i danych, zgodnie z ISO 14025: 2006. Szczegółowe oceny można znaleźć na stronie [www.environdec.com](http://www.environdec.com)
- Produkty **burmatex**® spełniają jeden lub więcej kryteriów kwalifikujących do SKA
- Wszystkie produkty (rulony, płytki i panele) produkowane są na terenie jednego zakładu w Wielkiej Brytanii
- Wszystkie surowce, w tym włókna, pozyskiwane są lokalnie, tj. w obrębie 30km (jeśli to możliwe)
- Ponad 75% podkładu Accummen™ pochodzi z recyklingu
- Minimalizowanie zużycia surowców i energii poprzez ciągłą kontrolę i doskonalenie produkcji
- Wszystkie odpady podlegają recyklingowi, a energia elektryczna pochodzi ze źródeł odnawialnych
- Wszystkie produkty **burmatex**® posiadają klasę użyteczności Heavy Contract i 10 lat gwarancji
- Certyfikat VOC: klasa A+

**LEED® v4** - Produkty **burmatex**® mogą przyczynić się do spełnienia następujących kryteriów LEED v4: NC-v4 / CI-v4 MRC2 / MRC3 (Deklaracja i optymalizacja produktów budowlanych – deklaracja środowiskowa produktu), MRC3 / MRC4 (Deklaracja i optymalizacja produktów budowlanych - pozyskiwanie surowców), EQc1 (ulepszone strategie jakości powietrza w pomieszczeniach), EQc2 (materiały niskoemisyjne), EQc6 (oświetlenie wewnętrzne - opcja 2. Jakość oświetlenia (E - H)) i EQc9 (parametry akustyczne). Produkty nie podlegają przeglądowi w ramach LEED. Wymagania certyfikatu LEED obejmują łączną ocenę materiałów, a nie wydajność poszczególnych produktów lub marek. Więcej informacji na temat LEED, [www.usgbc.org/contact](http://www.usgbc.org/contact)

Burmatex  
Andersia Business Centre  
Plac Andersa 7  
61-894 Poznań  
Polska

Tel: + 48 61 668 3883  
Tel kom: +48 603 548074  
Tel kom: +48 696 057065  
email: [biuro@burmatex.co.uk](mailto:biuro@burmatex.co.uk)  
[www.burmatex.pl](http://www.burmatex.pl)

burmatex® zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji wszystkich produktów bez uprzedniego powiadomienia. W opisach mogą pojawić się drobne pomyłki, za które nie odpowiadamy. Rolki, płytki i panele dywanowe burmatex® powinny być instalowane i używane zgodnie z instrukcjami na stronie [www.burmatex.pl](http://www.burmatex.pl) i uznanymi standardami handlowymi. Zamówienia podlegają warunkom sprzedaży burmatex®. Więcej na [www.burmatex.pl](http://www.burmatex.pl)

Wydanie: sierpień 2020

## Wartości LRV dla **hadron**

| <b>Kod produktu płytki</b> | <b>Nazwa koloru</b> | <b>CIE Y</b> | <b>CIE L</b> |
|----------------------------|---------------------|--------------|--------------|
| 21601                      | titanium            | 1.93         | 15.12        |
| 21602                      | cerulean            | 2.67         | 18.65        |
| 21603                      | sparkler            | 2.54         | 18.10        |
| 21604                      | firefly             | 3.27         | 21.10        |
| 21605                      | crimson             | 2.31         | 17.03        |
| 21606                      | papaya              | 2.51         | 17.95        |
| 21607                      | flamingo            | 2.22         | 16.61        |
| 21608                      | moss                | 2.28         | 16.87        |
| 21609                      | mint                | 2.22         | 16.62        |
| 21610                      | clay                | 2.52         | 18.00        |
| 21611                      | starling            | 2.28         | 16.89        |
| 21612                      | raspberry           | 2.26         | 16.79        |
| 21613                      | rust                | 2.08         | 15.90        |
| 21614                      | violet              | 2.13         | 16.15        |
| 21615                      | ash                 | 2.39         | 17.40        |
| 21616                      | arctic              | 2.33         | 17.15        |
| 21617                      | electric            | 2.03         | 15.67        |