


## DANE TECHNICZNE

**wineo silentCOMFORT**  
**poliuretanowa mata podkładowa**  
**do biopodłogi PURLINE & podłóg winylowych na click**


|   |                         |                             |   |
|---|-------------------------|-----------------------------|---|
| <b>Grubość</b>                          | 1,50 mm                 | (± 0,15 mm)                 |  |
| <b>Wymiary</b>                          | Długość:                | 10,00 m (± 15,00 mm)        |   |
|   | Szerokość:              | 1,00 m (± 1,00 mm)          |   |
| <b>Waga</b>                             | 1,5 kg/m <sup>2</sup>   | (± 0,15 kg/m <sup>2</sup> ) |   |
| <b>Rolka / m<sup>2</sup></b>            | 1 / 10 m <sup>2</sup>   |                             |   |
| <b>Rolka / m<sup>2</sup> na palecie</b> | 40 / 400 m <sup>2</sup> |                             |   |

| Specyfikacje techniczne |  |                         |             |   |
|-------------------------|--|-------------------------|-------------|---|
| RWS                     | Tłumienie dźwięku kroków wewnątrz pomieszczenia    | do 22 %; 6 %            | (± 2 %)     | Windmüller pomiar fabryczny, międzynarodowy (dawniej EPLF WD 021029-5)<br>Pomiar dokonano pod: laminat 7 mm; wineo DLC 5 mm |
| IS                      | Tłumienie dźwięku kroków na zewnątrz pomieszczenia | do 16 dB; 16 dB         | (± 2 dB)    | DIN EN 16251-1<br>Pomiar dokonano pod: laminat 7 mm; wineo DLC 5 mm   |
| R                       | Współczynnik oporu ciepła                          | 0,01 m <sup>2</sup> K/W |             | DIN CEN/TS 16354<br>(właściwy dla wodnego ogrzewania podłogowego)   |
| S <sub>D</sub>          | Opór dyfuzyjny pary wodnej                         | nie podano              |             | DIN CEN/TS 16354  |
| RI                      | Nacisk punktowy                                    | < 0,10 mm               |             | DIN EN 3385   |
| CS                      | Wytrzymałość na nacisk                             | do 44 t/m <sup>2</sup>  | (~ 440 kPa) | DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)   |
| CC                      | Obciążenie statyczne                               | ~ 94 kPa                |             | DIN CEN/TS 16354  |
| DL                      | Obciążenie dynamiczne                              | > 150.000 cykli         |             | DIN CEN/TS 16354  |
| RLB                     | Wytrzymałość na uderzenia                          | nie podano              |             | DIN CEN/TS 16354<br>Pomiar dokonano pod: laminat EPLF, 7 mm   |
| PC                      | Punktowa zdolność do wyrównania nierówności        | ~ 0,65 mm               |             | DIN CEN/TS 16354  |
| RTF                     | Trudnopalność                                      | Bfl-s1                  |             | DIN EN 13501-1 (bez pokrycia podłogowego)   |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Opis produktu            | Opatentowany system wygłuszający „silentCOMFORT” został specjalnie zaprojektowany do układania z rolki w systemie pływającym pod biopodłogi Purline oraz podłogi winylowe montowane na click. Wysokiej jakości mata wyciszająca „silentCOMFORT” tłumiąca kroki i dźwięki składa się z do 90 % z naturalnych i ekologicznych surowców. Górna część maty pokryta jest folią ochronną PET, którą należy usunąć przed ułożeniem paneli wineo Purline oraz paneli winylowych wineo montowanych na click.   |
| Budowa produktu          | Wyjątkowo elastyczny materiał podkładowy składa się z mineralnych materiałów wypełniających oraz wypełniaczy poliuretanowych. Mata „silentCOMFORT” jest jednostronnie podklejona włókniną (koloru białego), zintegrowana z folią paroizolacyjną o silikonowej powierzchni oraz zbudowana z poliuretanowej warstwy głównej odpornej na starzenie się   |
| Zgodność                 | Mata silentCOMFORT nie zawiera następujących substancji: plastyfikatorów, azbestu, formaldehydów, halogenów oraz innych metali ciężkich. Produkt spełnia wytyczne VOC, klasyfikacje A+, normy określone przez Komisję ds. Oceny Oddziaływania na Zdrowie Wyrobów Budowlanych (w skrócie AgBB) oraz został wyróżniony certyfikatem Blauer Engel.   |
| Ekologia                 | Przy produkcji nie używa się substancji niszczących ozon. Mata nie zawiera rozpuszczalników. Surowce naturalne używane do produkcji maty nie mają wpływu na uprawę żywności.  |
| BHP i ochrona środowiska | Nie ma szczególnych wymagań w zakresie BHP.<br>Przy układaniu podłogi należy zwrócić uwagę na zalecenia producenta.   |
| Obróbka                  | Przed obróbką produktu należy uzyskać pozwolenie od producenta pokrycia podłogowego. Dodatkowe informacje odnośnie obróbki produktu można znaleźć w wymaganiach dotyczących układania produktu określonych przez każdego producenta.  |
| Układanie                | Przed ułożeniem maty silentCOMFORT należy usunąć wszystkie tekstylne wykładziny podłogowe. Matę silentCOMFORT można przyciąć nożykiem do cięcia z ostrzem trapezowym. Poszczególne arkusze maty podłogowej układa się folią ochronną do góry pod kątem ok.90°w stosunku do późniejszego układania biopodłogi Purline oraz paneli winylowych wineo w systemie na click. Łączenie ze sobą arkuszy czy mocowanie ich do podłoża nie jest wymagane! Po usunięciu folii ochronnej można przystąpić do układania biopodłogi Purline oraz paneli winylowych wineo w systemie na click zgodnie z instrukcją montażu.<br>Końcowy montaż produktu musi być indywidualnie sprawdzony i zatwierdzony dla każdej powierzchni.<br>Rekomendacja dotycząca układania musi zostać sporządzona przez danego partnera handlowego.<br>Zaleca się stosowanie niskoemisyjnych produktów budowlanych - np. oznaczonych „Blauer Engel”. Produkt nadaje się do recyklingu zgodnie z normą EAK nr 170604 i może być usunięty razem z odpadami domowymi. |
| Właściwości              | Zastosowanie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• montaż na podłożach jaskrychowych,</li> <li>• montaż na istniejących podłożach w celu wyrównania różnic wysokości podłoża- np. na płytkach ceramicznych, podłogach drewnianych etc.</li> <li>• montaż na powierzchniach promocyjnych/targowych (np. wydzielonych powierzchniach sprzedażowych w centrach handlowych czy hipermarketach itp.) w celu zwiększenia efektu antypoślizgowego</li> <li>• optymalizacja wyciszenia dźwięku kroków wewnątrz i na zewnątrz pomieszczenia</li> </ul>   |

## DANE TECHNICZNE

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  <p>www.blauer-engel.de/uz156</p>   |  |  |  |
| <p><b>Wskazówki:</b><br/>Podane przez nas dane oparte są na dzisiejszym stanie wiedzy. Nie gwarantujemy kompletności podanych danych technicznych. Firma Windmüller GmbH zastrzega sobie prawo zmian technicznych.</p> |   |  |   |