

## DANE TECHNICZNE

**wineo silentPLUS**  
**poliuretanowa mata podkładowa do Purline & podłóg winylowych**
**wineo**

|                                   |                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Grubość                           | 2,00 mm<br>(± 0,15 mm)                                        |
| Wymiary                           | Długość: 8 m<br>Szerokość: 1 m<br>(± 15,00 mm)<br>(± 1,00 mm) |
| Waga                              | 2,00 kg/m <sup>2</sup><br>(± 0,15 kg/m <sup>2</sup> )         |
| Rolka / m <sup>2</sup>            | 1 / 8 m <sup>2</sup>                                          |
| Rolki / m <sup>2</sup> na palecie | 40 / 320 m <sup>2</sup>                                       |



| Specyfikacje techniczne |                                                    |                         |                                                                     |
|-------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| IS                      | Tłumienie dźwięku kroków na zewnątrz pomieszczenia | 16 dB<br>(± 2 dB)       | DIN EN 16251-1<br>pomiar dokonany pod: wineo PL 2,2 mm              |
| R                       | Współczynnik oporu ciepła                          | 0,01 m <sup>2</sup> K/W | DIN EN 16354:2019-01 (odpowiedni do wodnego ogrzewania podłogowego) |
| RI                      | Nacisk punktowy                                    | < 0,2 mm                | DIN EN ISO 24343-1<br>pomiar dokonany pod: wineo DB 2 mm            |
| CS                      | Wytrzymałość na nacisk                             | 550 kPa                 | oparty na DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)                               |
| DL                      | Obciążenie dynamiczne                              | > 4 000 000 cykli       | DIN EN 16354:2019-01                                                |
| PC                      | Punktowa zdolność do wyrównania nierówności        | 1,0 mm                  | DIN EN 16354:2019-01                                                |
| RTF                     | Trudnopalność                                      | Bfl-s1                  | DIN EN 13501-1 (bez pokrycia podłogowego)                           |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opis produktu    | Opatentowany system wygłuszający „silentPLUS” został specjalnie zaprojektowany do pełno płaszczyznowego klejenia pod podłogi winylowe (w formie panela). Wysokiej jakości mata wyciszająca „silentPLUS” tłumiąca kroki i dźwięki składa się z do 90 % z naturalnych surowców i jest dostępna w rolkach.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Budowa produktu  | Wyjątkowo elastyczny materiał podkładowy składa się z mineralnych materiałów wypełniających oraz wypełniaczy poliuretanowych. Mata silentPLUS składa się ze specjalnego nośnika (z włókna szklanego), z poliuretanowej warstwy głównej odpornej na starzenie się, jak i z powierzchni samoprzylepnej (z folią ochronną do usunięcia).                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Odpowiedzialność | Mata wineo silentPLUS nie zawiera plastifikatorów, azbestu, formaldehydów, halogenów i metali ciężkich.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ekologia         | Przy produkcji <b>nie używa się</b> substancji niszczących ozon. Mata <b>nie zawiera</b> rozpuszczalników. Surowce naturalne używane do produkcji maty nie mają wpływu na uprawę żywności.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| BHP              | Nie ma szczególnych wymagań w zakresie BHP.<br>Przy układaniu podłogi <b>należy</b> zwrócić uwagę na zalecenia producenta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Obróbka          | Przed obróbką produktu należy uzyskać pozwolenie od producenta pokrycia podłogowego, jak i producenta kleju. Dodatkowe informacje odnośnie obróbki produktu można znaleźć w wymaganiach dotyczących układania produktu określonych przez każdego producenta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Układanie        | Niewielkie cięcia można wykonać nożykiem monterskim. Po usunięciu folii ochronnej mata jest przyklejana do podłoża. Górna warstwa jest następnie przyklejana na całej powierzchni za pomocą dodatkowego kleju. Końcowy montaż produktu musi być indywidualnie sprawdzony i zatwierdzony dla każdej powierzchni. Rekomendacja dotycząca układania musi zostać sporządzona przez danego partnera handlowego.<br>Zaleca się stosowanie niskoemisyjnych produktów budowlanych - np. oznaczonych certyfikatem „Blauer Engel”. Produkt nadaje się do recyklingu zgodnie z normą EAK nr 170604 i może być usunięty razem z odpadami domowymi. |

**Wskazówki :**

Podane przez nas dane oparte są na dzisiejszym stanie wiedzy. Nie gwarantujemy kompletności podanych danych technicznych. Firma Windmüller GmbH zastrzega sobie prawo zmian technicznych.