


# wineo soundPROTECT SD

## poliuretanowa mata podkładowa do podłóg laminowanych

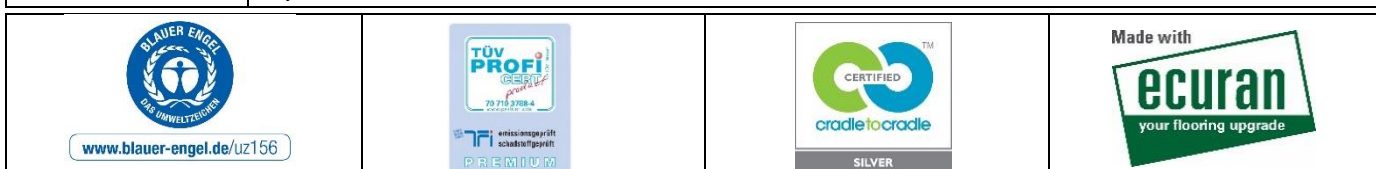


<b>Grubość</b>	2,00 mm (± 0,15 mm)	
<b>Wymiary</b>	Długość : 8,00 m (± 15,00 mm) Szerokość: 1,00 m (± 1,00 mm)	
<b>Waga</b>	1,7 kg/m <sup>2</sup> (± 0,15 kg/m <sup>2</sup> )	
<b>Rolka / m<sup>2</sup></b>	1 / 8 m <sup>2</sup>	
<b>Rolki / m<sup>2</sup> na palecie</b>	40 / 320 m <sup>2</sup>	

### Specyfikacje techniczne

RWS	Tłumienie dźwięku kroków wewnątrz pomieszczenia	26 % (± 2 %)	Pomiar fabryczny Windmüller, międzynarodowy (dawniej EPLF WD 021029-5) pomiar dokonano po laminacie EPLF, 7 mm
IS	Tłumienie dźwięku kroków na zewnątrz pomieszczenia	18 dB (± 2 %)	DIN EN 16251-1 pomiar dokonany pod laminatem EPLF, 7 mm
R	Współczynnik oporu ciepła	0,01 m <sup>2</sup> K/W	DIN CEN/TS 16354 (odpowiedni do wodnego ogrzewania podłogowego) R może wynosić max. 0,15 m <sup>2</sup> K/W w systemie ogólnym
S <sub>D</sub>	Opór dyfuzyjny pary wodnej	> 75 m	DIN CEN/TS 16354
RI	Nacisk punktowy	nie podano	DIN EN 3385
CS	Wytrzymałość na nacisk	do 21 t/m <sup>2</sup> (~ 210 kPa)	DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)
CC	Obciążenie statyczne	~ 48 kPa	DIN CEN/TS 16354
DL	Obciążenie dynamiczne	> 100.000 cykli	DIN CEN/TS 16354
RLB	Wytrzymałość na uderzenia	~ 750 mm	DIN CEN/TS 16354 pomiar dokonany pod laminatem EPLF, 7 mm
PC	Punktowa zdolność do wyrównania nierówności	~ 0,95 mm	DIN CEN/TS 16354
RTF	Trudnopalność	Bfl-s1	DIN EN 13501-1 (bez pokrycia podłogowego)

<b>Opis produktu</b>	Opatentowany system wygłuszający „soundPROTECT SD” został specjalnie zaprojektowany do układania z rolki w systemie pływającym pod podłogi laminowane. Wysokiej jakości system „soundPROTECT SD” tłumiący dźwięki i kroki składa się z do 90% z naturalnych surowców i jest dostępny w rolce.
<b>Budowa produktu</b>	Wyjątkowo elastyczny materiał podkładowy został wyprodukowany z mineralnych materiałów wypełniających oraz wypełniaczy poliuretanowych. Mata soundPROTECT SD jest jednostronnie podklejona włókniną (koloru białego), zintegrowana z metaliczną folią paroizolacyjną oraz zbudowana z poliuretanowej warstwy głównej odpornej na starzenie się.
<b>Odpowiedzialność</b>	Mata soundPROTECT SD 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.
<b>Ekologia</b>	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.
<b>BHP</b>	Nie ma szczególnych wymagań w zakresie BHP. Przy układaniu podłogi <b>należy zwrócić uwagę na zalecenia producenta.</b>
<b>Obróbka</b>	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.
<b>Układanie</b>	Matę soundPROTECT SD należy ułożyć w poprzek do kierunku w jakim zostanie ułożona podłoga. Dzięki uniwersalnemu nożykowi cięcie jest proste i pozbawione kurzu. Układać maty włókniną do dołu i folią aluminiową do góry. Krawędzie każdej maty rozłożyć ściśle obok siebie i połączyć wodoodporną taśmą Combi. Nadaje się do podłóg montowanych w systemie pływającym. Należy najpierw dokładnie sprawdzić wskazówki na temat końcowego układania produktu dla każdego pokrycia podłogowego, a potem dopiero zastosować. Proszę zapoznać się z instrukcją układania produktu w każdym punkcie sprzedaży. 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.
<b>Właściwości</b>	Obszar zastosowania: tłumienie dźwięków kroków wewnątrz pomieszczenia oraz izolacja pogłosu kroków pod twardymi nawierzchniami. Odpowiednia dla systemów na click. Użycie: budownictwo nowe i zmodernizowane



## DANE TECHNICZNE

**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.