PROMOCJA



# panele WINYLOWE z PODKŁADEM na KLIK model 54991BM moduleo LAYRED EIR 54991 - wysokość 6mm

Cena: 152.00 zł
(-**24%**) 199.95 zł

## zapytania, wyceny, oferty

## specjalne, transporty

**----------**

**TEL. 725-301-600,**

**winyl@wnetrzazklasa.pl**

**Prosimy o sprawdzenie dost?pno?ci przez zakupem lub z?o?enie zamówienia i poczekanie na autoryzacj?.**

**Stan na dzie? 15-03-2024 - ?rednia/du?a ilo??, dost?pno?? do potwierdzenia**

**Dostawa GRATIS na terenie PL, dla zamówie? od 2500z? (przy przedp?acie)**

**Kliknij i zamów BEZP?ATNE PRÓBKI z bezp?atn? dostaw? !**
na stronie https://www.moduleo.com mo?esz zamówi? do 4 bezp?atnych próbek od producenta (polecamy)

**Masz pytanie ? --> winyl@wnetrzazklasa.pl**

**Najlepsze oferty !**

- **Najszybsza dostawa !**

**wzór - EIR 54991** !!! (numer katalogowy)
**kolekcja -** LAYRED **"EIR"**

podkolekcja **-** COUNTRY OAK (uwaga jest w niej 6 wzorów, ważny jest numer katalogowy)

Showroom ON-LINE

**ZOBACZ WIZUALIZACJĘ** - wizualizator podłóg w pomieszczeniu - wirtualny SHOWROOM **- link poniżej**
https://www.moduleo.com/pl-pl/porady/skorzystaj-z-wizualizatora-pomieszcze%C5%84

**LayRED** to **sztywne panele** winylowe układane na klik firmy Moduleo **ze zintegrowanym podkładem**.
Natomist LayRED **EIR** to szczególna kolekcja paneli LayRED wyposażona **w niespotykaną fakturę powierzchni**.

Panele winylowe od **Moduleo** z kolekcji **LayRed EIR** dzięki strukturze synchronicznej **(EMBOSSED IN REGISTER)**
oddają swój realistyczny wygląd i fakturę, która wyróżnia je z pośród innych kolekcji.

Moduleo LayRED **w wersji "EIR"** posiadają również najgrubszą warstwę ochronną **0,55** poliuretanu (TwinGuard).

## LAY RED "EIR" - korzyści :

- klasa użytkowa **- 23/33,**
- warstwa ścierna : **0,55 poliuretanu (TwinGuard) na powierzchni warstwy użytkowej,**
- wymiar - **21cm x 1,5m,**
- **niepowtarzalność wzoru** - możesz ułożyć **25m2 podłogi bez żadnego powtórzenia nadruku na panelu**,
- fugi : 4-stronna (4-krawędziowa) subtelna V-fuga,
- najnowszej generacji **sztywne panele winylowe** z zatrzaskowym złączem typu klik,
- **ZINTEGROWANE Z PODKŁADEM** - profesjonalny czerwony podkład podklejony pod panel - **PODKŁAD W CENIE PANELI !!!**

- **grubość 6mm** - całkowita - **razem z podkładem**,
- **najprostsze w montażu** wśród paneli winylowych,
- **najlepsze wśród paneli winylowych** pod względem **zastosowania przy remoncie** - między innymi **dzięki stosunkowo dużej tolerancji na nierówności podłoża jak na panele winylowe** - dopuszczalna nierówność do **5mm/2metry** (do 5mm nierówności na odcinku 2 metrów długości).

*Należy jednak pamiętać, że **wygląd** i użyteczność **paneli LayRed będzie tak dobry jak jakość podłoża** (równość, stabilność) **na którym będą zamontowane**. Podłoża niepewne (o większych nierównościach, garbach, czy nagłych zmianach poziomu) muszą zostać odpowiednio przygotowane przed montażem.*

- **matowe** wykończenie,
- subtelne **4-stronne V-fugi na krawędziach** każdej deski i płytki winylowej,
- o wielowarstwowej budowe **- zbudowane z 12 warstw**,
- **unikalna technologia włókna szklanego**, która stabilizuje rdzeń,
- stosunkowo duża tolerancja na zmiany temperatur - mała reakcja zmiany kształtu na ciepło/zimno (**najbardziej stabilny wymiarowo winyl** !) - nie mniej podłoga nie może być bezpośrednio narażona na duże nasłonecznienie,
- **odporna na działanie wody**,
- uczucie ciepła i maksymalnej miękkości pod stopami,
- dobre właściwości wytłumiania odgłosu chodzenia (do -21 dB delta Lw),
- **KOMPATYBILNE Z OGRZEWANIEM PODŁOGOWYM "ZATOPIONYM W POSADZCE"**,
- odporne na plamy,
- montaż odbywa się w systemie zatrzaskowym (Click), który eliminuje użycie klejów,
- podczas montażu panele LayRed można ciąć nożem Stanley, unikając hałasu i kurzu, a zintegrowany podkład pod panelem oszczędza czas na jego układanie,

- **NIE WYMAGA** DYLATACJI **POPRZECZNEJ (w przejściach między pomieszczeniami)** do 200m2
- **WYMAGA** DYLATACJI **OBWODOWEJ** - jak w przypadku wszystkich podłóg układanych w systemie pływającym,

**DYLATACJA OBWODOWA** dla LayRed **- wymagania** dotyczące **dylatacji od ścian**

| **Najdłuższy bok pomieszczenia** (najdłuższa krawędź od ściany do ściany) | **Dylatacyjna OBWODOWA (przerwa od ścian)** - ze wszystkich stron **w warunkach standardowych** tj. pomieszczenia o temperaturze od 6 do 35 st.C (bez bezpośredniego nasłonecznienia za szkłem w pomieszczeniach z powłoką przeciwsłoneczną) | **Dylatacyjna OBWODOWA (przerwa od ścian)** - ze wszystkich stron w warunkach **ekstremalnych** tj. niezamieszkałe domy wakacyjne, ogrody zimowe |
|---|---|---|
| **2 metry** | **min. 1,5 mm** | **min. 3 mm** |
| **4 metry** | **min. 3 mm** | **min. 6 mm** |
| **8 metrów** | **min. 6 mm** | **min. 12 mm** |
| **10 metrów** | **min. 7,5 mm** | **min. 15 mm** |

W trakcie montażu zaleca się układanie paneli wybierając i **"mieszając" je z trzech różnych paczek**, aby zapewnić naturalne zróżnicowanie odcieni tj. **aby nie umieścić zbyt wielu podobnych (jasnych lub ciemnych) paneli obok siebie**.

## *LayRED --by moduleo*

**Lay Red** to szczególna kolekcja **firmy Moduleo**.
**Lay Red** to **sztywna** podłoga **winylowa** najnowszej gerneracji **ze zintegrowanym podkładem**, która daje najlepszą stabilość podłodze winylowej w każdych warunkach domowych.

*Zintegrowany podkład od LayRed jest dołączony do produktu. Gwarantuje to łatwiejszą i szybszą instalację, lepsze tłumienie dźwięku oraz skuteczniejszą niwelację nierówności podłoża. Odgłosy trzeszczenia, spowodowane zalegajacym pod spodem brudem lub ziarenkami paiasku, są całkowicie pochłaniane.*

*LayRED to kolekcja zaawansowanych technologicznie podłóg firmy Moduleo. Produkty Moduleo wytwarzane sa w fabryce w Avelgem w Belgii. Moduleo to marka luksusowych podłóg winylowych Grupy IVC - światowego lidera w dziedzinie ich projektowania i produkcji. Moduleo wyznacza standardy przyszłych generacji podłóg winylowych. Od 2015 roku Grupa IVC jest częścią Mohawk Industries Inc., światowego lidera na rynku podłóg.*

## Szczegóły

| | |
|---|---|
| • Klasa ścieralności /użyteczności | winyl 23/33 |
| • Jasność podłogi | Bardzo ciemne |
| • Technologia montażu | na "clik" |
| • Wykończenie krawędzi | z 4-stronną v fugą |
| • Grubość podłogi | 6 mm |
| • Podkład zintegrowany | TAK |
| ogrzewanie podłogowe | Dopuszczalne |
| ogrzewanie podłogowe ( szczegóły ) | IDEALNY na ogrzewanie podłogowe |
| • Format panela | Deski |
| • Przeznaczenie użytkowe | Publiczne i domowe |
| • Wymiar elementu | 149x21cm (szerokie i długie deski) gr.6mm |
| • Gwarancja (szczegóły) | DOŻYWOTNIA-na ścieranie, poplamienie i wyblaknięcie (dot.pomieszczeń mieszkalnych-gwarancja komercyjna na wniosek klienta) |
| • Gwarancja producenta | powyżej 25 lat |
| • Ilość paneli w opakowaniu | 6 szt |
| • Odporność na wilgoć | wodoodporna |
| • Opór cieplny [R] | 0,02 m²K/W |
| • Antypoślizgowość | Klasa R10 (DIN 51130) |
| • Klasyfikacja palności | Klasa Bfl- s1 wg EN 13501 |
| • Emisja formaldehydu | E1 |
| • Grubość warstwy podlegająca ścieraniu | 0,55 mm |
| • Podkład zintegrowany z panelem (szczegóły) | Zintegrowana z panelem mata wyciszająca, " Sound-Stop" |
| • Wzór | Szeroka deska |
| • Waga opakowania | 17 kg |
| • Ilość szt w opakowaniu fabrycznym | 6 |
| • Odporność na ścieranie | Grupa T (EN 660-2) |
| • Waga 1m² | 9 kg/m2 |
| • Klasyfikacja użytkowa w pomieszczeniach mieszkalnych | 23 |
| • Klasyfikacja użytkowa w pomieszczeniach publicznych | 33 |
| • Absorpcja akustyczna | $\Delta L^w$= do 21 dB |
| • Konstrukcja panela | panele w całości winylowe, wierzchnia warstwa utwardzona poliuretanem |
| • Rodzaj podłogi | Panele winylowe |