



PURLINE to wysokogatunkowa, elastyczna podłoga powstała na bazie poliuretanu, dostępna w szerokim wyborze kolorów oraz wymiarów. Dokładniejsze informacje mogą Państwo odnaleźć w danych technicznych każdej kolekcji produktów.

#### INFORMACJE OGÓLNE

Przed ułożeniem podłogi proszę sprawdzić dostarczony produkt, ponieważ pocięty lub ułożony towar nie podlega reklamacji. Zasadniczo gwarantujemy Państwu niezmienną jakość towaru. Przy układaniu elementów PURLINE obowiązują odpowiednie krajowe normy i zarządzenia, wskazówki techniczne jak również powszechnie uznane zasady techniczne obowiązujące w branży. W Niemczech są w szczególności ważne następujące zarządzenia:

- zgodne z warunkami wykonywania robót budowlanych określonych w VOB DIN 18365 część C,
- minimalne wymagania dla jastrychu DIN 18560, szczególnie w Niemczech obowiązujące techniczne wytyczne są podane w:
- Instrukcja BEB: „Ocena i przygotowanie podłoża, układanie elastycznych oraz tekstylnych wykładzin podłogowych“
- DIN 18202 „Tolerancje w budownictwie“
- Instrukcja Sanitär – Heizung – Klima ZV : „Regulacja instalacji grzewczej przy ogrzewaniu podłogowym“

**Uwagi:** Montażysta przed ułożeniem powinien zwrócić uwagę na:

- większe nierówności,
- pęknięcia na powierzchni podłoża,
- niewystarczająco osuszone podłoże,
- niewystarczająco mocne podłoże, zbyt porowatą oraz nierówną powierzchnię podłoża,
- niewyczyszczone powierzchnie podłoża z oleju, wosku, lakierów, resztek farby,
- nieprawidłową wysokość powierzchni podłoża w stosunku do granicznych elementów budowlanych,
- niewłaściwą temperaturę podłoża,
- nieodpowiedni klimat pomieszczenia,
- brak protokołu grzewczego dla ogrzewania podłogowego,
- brak wystającej taśmy izolacyjnej,
- nieoznakowanie punktów pomiarowych dla ogrzewania podłogowego,
- brak rozplanowania fug.

W celu wyrównania nierówności oraz uzyskania równomiernie chłonnego podłoża zaleca się ułożenie za pomocą rakli masy szpachlowej o odpowiedniej grubości. Proszę zwrócić uwagę na zalecenia producentów materiałów budowlanych. Przy układaniu na ogrzewaniu podłogowym klejonej podłogi PURLINE należy przestrzegać norm VOB DIN 18365 oraz EN 1264-2 (systemy ogrzewania podłogowego i komponenty). Temperatura powierzchni nie powinna przekraczać 27°C.

#### AKLIMATYZACJA:

Aklimatyzacja podłogi PURLINE wraz z innymi materiałami służącymi do układania podłogi powinna zostać przeprowadzona przynajmniej przez okres 24 godzin przed układaniem.

#### Warunki aklimatyzacji:

- temperatura pokojowa > 18°C (nie wyższa niż 26 °C)
- temperatura podłoża > 15°C (nie wyższa niż 22 °C)
- wilgotność względna < 65%.

Należy zadbać o to, aby podczas aklimatyzacji oraz w czasie przyklejania elementów do podłoża panowały stałe w/w warunki w pomieszczeniu. Warunki aklimatyzacji muszą być zapewnione przez co najmniej 72 godziny – suma godzin kolejnych etapów: przed położeniem podłogi, w trakcie trwania oraz po zakończeniu prac.

#### UKŁADANIE:

W celu zapewnienia jednolitego stylu i koloru podłogi PURLINE Residenz należy odcinek drugiej rolki obrócić o 180° i dołożyć go do pierwszego odcinka, w przypadku innych dekorów należy układać je w jednym kierunku. Aby ułożyć podłogę z minimalną ilością ściniek, zaleca się dokładnie wymierzyć powierzchnię oraz ilość materiału niezbędnego do ułożenia. Proszę położyć wcześniej zaaklimatyzowaną podłogę podłużnie z zapasem ok.2 cm na każdym arkuszu w celu późniejszego docięcia szwów.

W przypadku dekorów drewnianych nie jest konieczne przestrzeganie tych zasad, jednak długość pasów powinna wynieść przynajmniej 10 cm, tak aby było zachowane przesunięcie czołowej części drewnianej krawędzi.

Przed ułożeniem należy przyciąć krawędzie – zasada ta obowiązuje przy dekorach drewnianych. Cięcie szwu wykładziny powinno przebiegać dokładnie wzdłuż fugi, natomiast po drugiej stronie, fugi mają pozostać bez zmian. W przypadku późniejszego spoinowania podłogi cięcie krawędzi powinno przebiegać dokładnie w miejscu fugi.

Proszę rozwinąć lub zwinąć wykładzinę do środka pomieszczenia. Zalecamy użycie rekomendowanych przez firmę windmüller flooring products GmbH zapraw klejowych bezemisyjnych oraz wolnych od rozpuszczalników np. EC1 – albo RAL (Blauer Engel), za pomocą szpachelki zębatej do kleju określonej przez TKB (Komisję Techniczną ds. Klejów Budowlanych). Wskazówki dotyczące zastosowania klejów są podane przez producenta. Dokładniejsze informacje znajdziecie Państwo w naszych zaleceniach dotyczących wyboru klejów.

Proszę położyć podłogę na zaprawie klejowej, następnie starannie za pomocą docisku (np. firmy Wolf) przykleić do podłoża.

**Uwagi:** Zaleca się przewalcować całą powierzchnię wałkiem dociskowym o ciężarze przynajmniej 45 kg. ok.20-30 minut po położeniu wykładziny.

Następnie proszę rozwinąć lub zwinąć wykładzinę również z drugiej strony, nie powinno się nakładać więcej kleju niż jest to wymagane. Po odparowaniu kleju proszę ułożyć wykładzinę pasami na zaprawie klejowej, po czym dokładnie ją przykleić. Zastosowanie suchej zaprawy klejowej (patrz: zalecenia producenta dotyczące klejów) jest uzależnione od instrukcji i uwag producenta.

#### CIĘCIE WZDŁUŻ KRAWĘDZI:

Bezpośrednio po ułożeniu i przyklejeniu podłogi proszę przyciąć krawędź za pomocą przycinarki do krawędzi (np. „Linocut”) i pozostawić odstęp ok. 0,3 mm, następnie docisnąć ponownie krawędź za pomocą wałka do krawędzi. Krawędzie, które nie będą później fazowane, mogą zostać blisko docięte bez skracania krawędzi. Po ułożeniu wykładziny na całej powierzchni i docięciu krawędzi, należy dokładnie docisnąć i przewalcować całą powierzchnię jak również krawędzie. Zaleca się uszczelnić termicznie krawędzie ok.24 godziny po ułożeniu wykładziny albo po całkowitym utwardzeniu kleju (patrz instrukcja producenta).

#### TERMICZNE SPOINOWANIE

Proszę naciąć PURLINE na ok.2,0 mm grubości oraz maksymalnie 3,5 mm szerokości w miejscu gdzie mają przebiegać spoiny, następnie fugownicą wykonuje się rowki o odpowiedniej szerokości i głębokości. Automat spawalniczy ustawiamy na temperaturę ok. 450 °C. Aby wtopić sznur termiczny zaleca się użycie 5,0 mm dyszy do spawania z wąską szczeliną. W czasie kiedy sznur termiczny będzie jeszcze ciepły proszę go do połowy odciąć nożem „Mozart” z dodatkową prowadnicą do ścinania spawów. Niewielkie pozostałości sznura termicznego pozostawia się do całkowitego ochłodzenia, a następnie docina się równo z powierzchnią wykładziny za pomocą noża „Mozart” (bez użycia prowadnicy).

#### DWUSKŁADNIKOWA MASA FUGOWA

Uszczelnienie fugi w wykładzinie dwuskładnikową masą fugową jest możliwe po wcześniejszej konsultacji z działem technicznym firmy windmüller flooring products GmbH.