

Biopodłoga PURLINE | wineo 1500

Instrukcja montażu Rolka do klejenia



Biopodłoga PURLINE wineo 1500 z rolki jest podłogą poliuretanową wysokiej jakości. Jej podstawą jest ecuran, wysokowydajny materiał kompozytowy, który składa się głównie z olejów roślinnych, takich jak olej rzepakowy i rycynowy oraz z naturalnie występujących składników mineralnych takich jak kreda.

Poniżej chcielibyśmy poinformować Państwa o szczególnych wymaganiach dotyczących udanego montażu **Biopodłogi PURLINE wineo 1500 z rolki**. Należy pamiętać, że podłogi poliuretanowe stanowią odrębną kategorię produktów zgodnie z normą EN 16776 i należy przestrzegać instrukcji montażu. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w specyfikacjach technicznych naszych kolekcji produktów.

Ważne informacje ogólne:

Przed przystąpieniem do obróbki towaru należy upewnić się, czy został dostarczony pełnowartościowy produkt, ponieważ po przycięciu lub ułożeniu produktu reklamacji nie uwzględnia się. Przed montażem towar należy sprawdzić pod kątem koloru i wyprodukowanej partii. W pomieszczeniu należy układać pasy rolki tylko z tej samej partii.



1 Lagerung | Storage



Przy układaniu **wineo 1500 z rolki** obowiązują odpowiednie krajowe normy, wytyczne i przepisy, jak również odniesienia techniczne i uznane zasady rzemiosła.

Wskazówka:

Przed położeniem podłogi wineo 1500 z rolki układający podłogę musi sprawdzić stan podłoża do układania i zgłosić ewentualne zastrzeżenia. W szczególności dotyczące:

- większych nierówności,
- niewystarczająco suchego podłoża,
- niewystarczająco stabilnej, zbyt porowatej i chropowatej powierzchni podłoża,
- zanieczyszczonej powierzchni podłoża, np. olejem, woskiem, lakierem, pozostałościami farb,
- nieprawidłowego poziomu powierzchni podłoża w stosunku do poziomu sąsiednich elementów,
- nieodpowiedniej temperatury podłoża,
- nieodpowiedniego klimatu w pomieszczeniu,
- brakującego protokołu grzewczego w przypadku ogrzewanych konstrukcji podłogowych,
- brakującej nadwyżki taśmy dylatacyjnej,
- brakującego oznakowania punktów pomiarowych w ogrzewanych konstrukcjach podłogowych,
- brakującego planu fug

Biopodłoga PURLINE | wineo 1500

Instrukcja montażu Rolka do klejenia

wineo
THAT'S FLOORING

W celu wyrównania nierówności i uzyskania równomiernie chłonnego podłoża zaleca się naniesienie odpowiedniej masy wyrównującej (2) o odpowiedniej grubości za pomocą rakli. Podłoża niechłonne lub podłoża uszczelnione przed wzrastającą wilgocią należy wyrównać warstwą o grubości **co najmniej 3 mm**. Należy przestrzegać wskazówek dostawców materiałów budowlanych. Przy klejeniu Biopodłogi PURLINE z rolki na systemach ogrzewania podłogowego należy oprócz VOB DIN 18365 uwzględnić również normę EN 1264-2 (zintegrowane powierzchniowo systemy ogrzewania i chłodzenia pomieszczeń z przepływem wody część 2). Temperatura powierzchni nie powinna stale przekraczać 27°C.

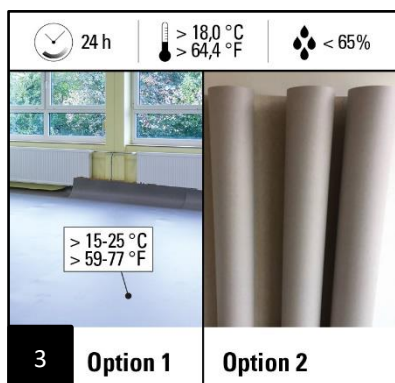


2



Do montażu potrzebne są następujące narzędzia:

1. Termometr higroskopijny
2. Ołówek
3. Linijka z podziałką
4. Nóż delfin z hakiem i ostrzem trapezowym
5. Sznur traserski
6. Przycinarka do krawędzi
7. Szpachelka do kleju z zębami A2
8. Linocut
9. Ręczna rolka dociskowa
10. Płytki dociskowa
11. Walec segmentowy min. 50 KG



Aklimatyzacja:

Rolka wineo 1500 musi być przycięta na wymiar i rozłożona w pomieszczeniach przeznaczonych do montażu co najmniej 24 godziny przed montażem w następujących warunkach (3), przez co zapewnione jest optymalne ułożenie pasów. Jeśli warunki w pomieszczeniu nie pozwalają na rozłożenie, produkt po przycięciu można również aklimatyzować w pozycji stojącej luźno zwinięty. Aklimatyzacji należy poddać również materiały pomocnicze do układania.

Biopodłoga PURLINE | wineo 1500

Instrukcja montażu Rolka do klejenia

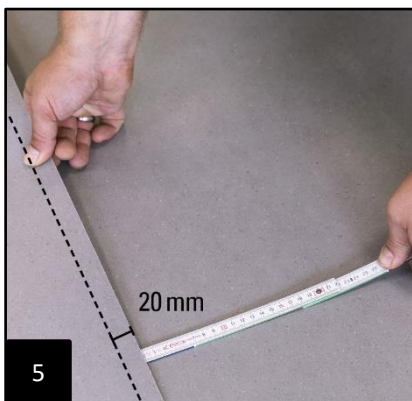
wineo
THAT'S FLOORING

Warunki klimatyczne panujące w pomieszczeniu:

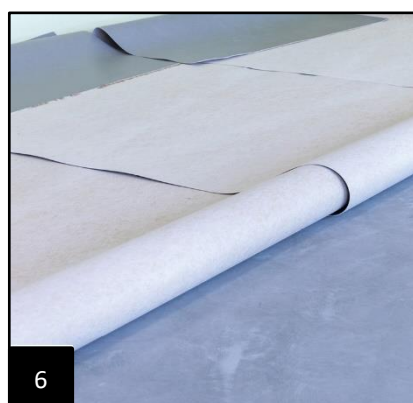
- Temperatura powietrza w pomieszczeniu > 18°C (ale nie więcej niż 26°C)
- Temperatura podłogi > 15°C (nie więcej niż 25°C)
- Względna wilgotność powietrza < 65%

Należy zapewnić stałe warunki klimatyczne w pomieszczeniu zarówno podczas aklimatyzacji, jak i w fazie wiązania kleju. Wyżej wymieniony klimat pomieszczenia musi być utrzymany przez co najmniej 72 godziny przed, w trakcie i po klejeniu. W tym czasie należy utrzymywać temperaturę ogrzewania podłogowego na stałym poziomie 18-22°C.

Układanie:



Rolkę wineo 1500 należy układać w jednym kierunku. Krawędzie fabryczne należy zawsze przyciąć przed montażem (4). Układać wykładzinę podłogową podłużnie z zakładką ok. 2,0 cm na każdy pas w celu późniejszego wykonania docięcia krawędzi (5). W przypadku dekorów drewnopodobnych nie ma potrzeby zwracania uwagi na powyższe wytyczne, należy jednak zrobić co najmniej 10 cm naddatek długości na pas, aby zachować przesunięcie czołowej części drewnianej krawędzi. Podczas cięcia krawędzi należy zwrócić uwagę, aby przebiegało ono dokładnie wzdłuż fugi, natomiast po drugiej stronie, fugi mają pozostać bez zmian. Jeśli przewidziane jest późniejsze spoinowanie podłogi, cięcie krawędzi powinno przebiegać bezpośrednio w miejscu fugi.



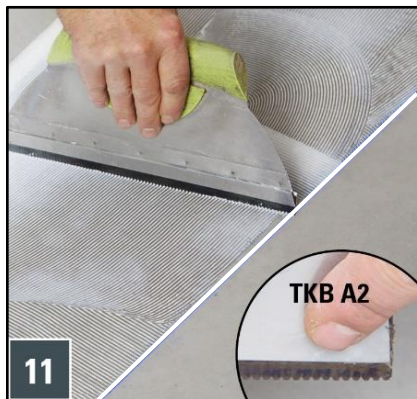
Pasy należy układać lub rolować do środka pomieszczenia (6). W celu uzyskania prostego nałożenia warstwy kleju należy użyć sznura traserskiego (7).

Biopodłoga PURLINE | wineo 1500

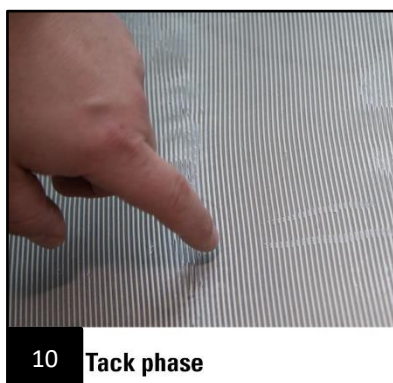
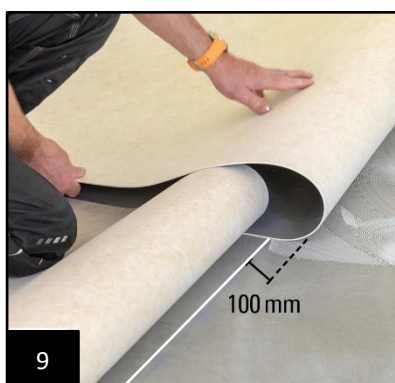
Instrukcja montażu Rolka do klejenia

wineo

THAT'S FLOORING



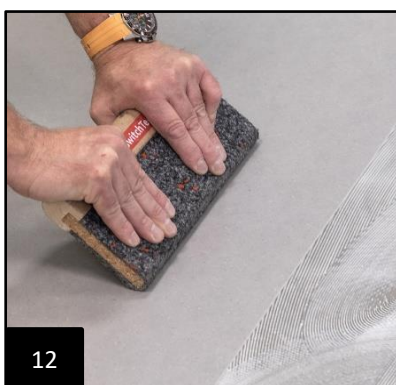
Następnie nanieść równomiernie klej (6) rekomendowany przez firmę Windmüller GmbH zgodnie z instrukcją producenta kleju, używając zalecanej do tego celu szpachelki do kleju TKB z zębami A2 (8).



Poszczególne pasy ok. 10 cm należy ułożyć w świeżej warstwie kleju, aby uniknąć później jego widocznych śladów (9). W ten sam sposób postępować po przeciwnej stronie.

Odczekać, aż klej odparuje zgodnie z instrukcją producenta, uwzględniając warunki klimatyczne panujące w pomieszczeniu. Teraz należy ułożyć podłogę w podłożu klejowym w "fazie przylepnej" (10).

(Uwaga: **nie** stosować klejenia punktowego)



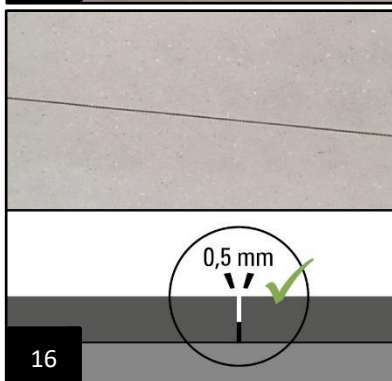
W celu osiągnięcia optymalnego rezultatu montażu, bezpośrednio po przyłożeniu (11) do podłoża klejowego należy starannie przetrzeć podłogę w celu jej dociśnięcia przy użyciu odpowiedniego przyrządu (np. szpachla korkowa lub paca do dociskania powierzchni) od środka do boków (12).

Biopodłoga PURLINE | wineo 1500

Instrukcja montażu Rolka do klejenia

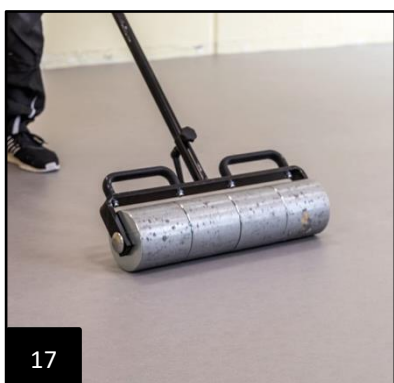
wineo

THAT'S FLOORING



Cięcie krawędzi: Bezpośrednio po ułożeniu i dociśnięciu podłogi przyciąć krawędź za pomocą przycinarki do krawędzi (np. „Linocut” lub traserem) (13) na odległość ok. 0,5 mm (16) między krawędziami podłogi (14), a następnie docisnąć ponownie krawędź za pomocą wałka do krawędzi (15). Krawędzie, które nie będą później spoinowane, mogą być przycięte na odległość do 0,3 mm bez ich dociskania. Ze względu na różne warunki klimatyczne panujące w miejscach budowy, jak również związany z nimi czas reakcji stosowanych klejów, konieczne może być zastosowanie większych odstępów między krawędziami.

W razie potrzeby należy wykonać klejenie próbne.



Następnie, ale nie później niż 30 minut po ręcznym dociśnięciu należy równomiernie i powoli rozwałkować wykładzinę (17) za pomocą walca segmentowego (o masie min. 50 kg). Sprawdzić, czy powierzchnia pokrycia jest dostatecznie zwilżona (18) klejem.

Biopodłoga PURLINE | wineo 1500

Instrukcja montażu Rolka do klejenia

wineo
THAT'S FLOORING



Teraz należy przyciąć pokrycie dookoła (19), tak aby szczeliny krawędziowe pozostały otwarte w celu uniknięcia mostków akustycznych i docisku ścian i ościeżnic drzwiowych. Po ułożeniu części powierzchni i docięciu wszystkich krawędzi, powierzchnię i wszystkie krawędzie należy jeszcze raz starannie przewalcować (20). Należy układać wykładzinę również od strony przeciwnej. Należy unikać przenoszenia kleju na zagięciach krawędzi wykładziny. Po odparowaniu kleju należy układać wykładzinę pasami na podłożu klejowym, a następnie starannie ją docisnąć i przewalcować w sposób opisany powyżej.

W pomieszczeniach sanitarnych i wilgotnych zasadniczo zaleca się uszczelnienie termiczne krawędzi szwów, które należy wykonać najwcześniej po upływie 24 godzin od montażu lub po całkowitym związaniu kleju (patrz instrukcja producenta).

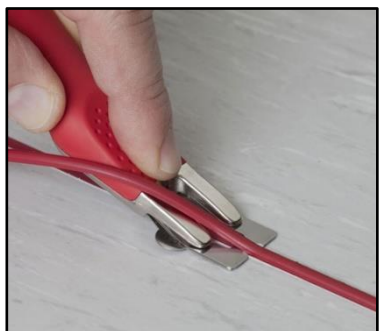
Spoinowanie termiczne:



Wyfrezować krawędzie wykładziny na grubość min. 2,0 mm oraz szerokość maks. 3,5 mm. W miejscu gdzie mają przebiegać spoiny należy fugownicą wykonać rowki o odpowiedniej szerokości i głębokości.



Ustawić zgrzewarkę na temperaturę ok. 450°C. Do wtopienia sznura spawalniczego należy użyć 5,0 mm dyszy szybko zgrzewającej.



W momencie gdy sznur spawalniczy będzie jeszcze ciepły należy go do połowy odciąć za pomocą noża „Mozart” przy użyciu dodatkowej prowadnicy (0,7 mm) do ścinania spawów. Niewielkie pozostałości sznura spawalniczego należy pozostawić do całkowitego wystygnięcia, a następnie dociąć równo z powierzchnią wykładziny za pomocą noża „Mozart” (bez użycia prowadnicy).

Biopodłoga PURLINE | wineo 1500

Instrukcja montażu Rolka do klejenia

wineo

THAT'S FLOORING

Dwuskładnikowa masa fugowa:

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

Zamontowaną powierzchnię należy oddać do eksploatacji/obciążenia dopiero po całkowitym związaniu kleju (należy postępować zgodnie z instrukcjami producenta kleju). Należy pamiętać, że wykonawca ma obowiązek konserwacji (zabezpieczenia wykładziny podłogowej przed uszkodzeniem przez kolejnych fachowców z innych branż) dla zakończonego, ale jeszcze nie odebranego przez zleceniodawcę zakresu prac. Należy używać tylko takich materiałów pokryciowych, które są odporne na działanie pary wodnej. Odbiór częściowy powoduje przeniesienie na zleceniodawcę obowiązku konserwacji zaakceptowanych obszarów.

Czyszczenie i pielęgnacja:

Należy przestrzegać zasad podanych w instrukcji czyszczenia i pielęgnacji podłóg oraz zalecanych środków czyszczących – dostępne na stronie www.wineo-polska.pl

Wraz z publikacją niniejszej instrukcji układania (stan 11/2020) wszystkie poprzednie wersje tracą ważność.