

### WARUNKI I WYMAGANIA

- Podłoże (podkład) musi być czyste, suche i bez pęknięć. Należy usunąć kurz i zabrudzenia, takie jak plamy farby, oleju, itp., które mogą zmniejszać przyczepność. Zwróć uwagę, że asfalt, wycieki oleju, środki impregnujące, ślady długopisu, itp. mogą powodować odbarwienia oraz migrację do górnych warstw mas niwelujących oraz wykładziny. W razie konieczności oczyścić mechanicznie i zastosować odpowiedni środek gruntujący.
- W przypadku podkładów drewnopochodnych sprawdzić wpływ zabezpieczenia fabrycznego na klej oraz wykładzinę lub usunąć mechanicznie.
- Podkład (jastyrych pływający lub grzewczy) musi posiadać skuteczną izolację przeciwwilgociową oraz termiczną. W przypadku jastyrychu zespolonego oraz na warstwie rozdzielającej konieczne jest dokładne sprawdzenie wilgotności podkładu oraz wpływu innych pomieszczeń (kotłownia, piwnica, mostki termiczne itp.).
- W miarę możliwości prosimy o sprawdzenie, czy rury instalowane w podkładzie (wodne, zasilanie grzejników itp.) lub pod nim zostały prawidłowo zaizolowane termicznie zgodnie z obowiązującymi normami.
- **Instalując ten produkt na podkładach mineralnych, zmierzony poziom wilgotności musi być mniejsza niż 2% CM (zmierzona metodą karbidową) dla podkładów cementowych oraz max. 0,5% CM dla anhydrytowych. W przypadku podkładów grzewczych odpowiednio: mniej niż 1,8 % CM dla cementowych oraz mniej niż 0,3% CM dla anhydrytowych.**
- **Ogrzewanie podłogowe**
- Gdy zastosowane jest ogrzewanie podłogowe, maksymalna ustawiona temperatura na powierzchni wykładziny nie może przekroczyć 27°C. W przeciwnym razie mogą wystąpić nieodwracalne zmiany materiału, które nie są objęte gwarancją producenta.
- Przed instalacją wykładziny konieczne jest przeprowadzenie procesu wygrzania oraz sporządzenie protokołu wygrzewania pokładu przez instalatora systemu grzewczego.
- Należy szczególnie zadbać o montaż na powierzchniach, gdzie można spodziewać się znacznych zmian temperatur, na przykład w przypadku podłóg wystawionych na silne promienie słońca, gdyż mogą mieć one wpływ na miejsca połączenia kleju z podkładem.

### PRZYGOTOWANIE PODKŁADU

- Należy oczyścić podkład mechanicznie a następnie odkurzyć odkurzaczem przemysłowym. Środek gruntujący należy dobrać w zależności od rodzaju oraz chłonności podkładu.
- W przypadku podłogi o niewystarczających parametrach mechanicznych, zbyt wysokim poziomie wilgotności, z pozostałościami starych klejów itp. gruntować środkiem zaleconym przez producenta kleju.
- Powierzchnia zagruntowana musi być zupełnie sucha przed rozpoczęciem dalszych prac.
- Stosując masy niwelujące prosimy o zastosowanie produktu spełniającego wymagania projektowe oraz obowiązujące normy budowlane.

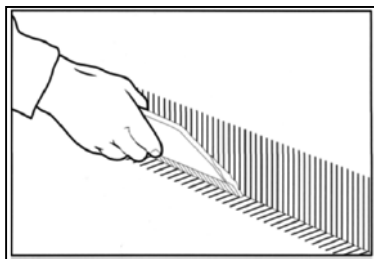
- Wszelkie produkty stosowane do przygotowania podkładu muszą być zastosowane zgodnie z odrębnymi instrukcjami producentów tych produktów.
- Do zaznaczania używaj tylko ołówka grafitowego. Wszelkie ślady długopisów, cienkopisów, zmywalnych i niezmywalnych markerów, itp. mogą powodować trwałe odbarwienia wykładziny.
- Jeśli wykorzystuje się materiał z kilku rolek, powinny one mieć te same numery serii produkcyjnej oraz powinny być montowane w kolejności numerów produkcyjnych z danej partii. Zawsze należy sprawdzić informacje zawarte na etykiecie produkcyjnej.
- Przed instalacją wykładziny należy zadbać o prawidłową aklimatyzację wykładziny, kleju i podłoża w pomieszczeniu o temperaturze pokojowej (18°C - 26°C i wilg. wzg. 30-60%)
- Rolki należy przechowywać w pomieszczeniu w pozycji pionowej na czystym i suchym podłożu.
- Wszelkie wady materiału należy natychmiast zgłosić w najbliższym biurze sprzedaży, podając kolor i numery rolek, podane na etykiecie. **Instalacja produktów z widocznymi wadami jest niedopuszczalna.**

### INSTALACJA WYKŁADZINY

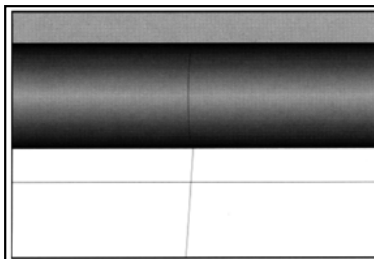
- Montaż należy przeprowadzić w temperaturze pokojowej na podkładzie o temperaturze nie mniejszej niż 15°C. Należy utrzymywać tę samą temperaturę i wilgotność pomieszczenia przez co najmniej 72 godziny przed montażem, przez cały okres instalacji oraz użytkowania. Na 48 godzin przed rozpoczęciem instalacji należy wyłączyć ogrzewanie podłogowe, pozostawić wyłączone na czas instalacji oraz zapewnić alternatywne źródło ogrzewania.
- Po 48 godzinach od zakończenia instalacji ogrzewanie podłogowe uruchamiać stopniowo zwiększając temperaturę (np.: +1 °C/ dzień).
- Bryty dociąć na długość i rozłożyć do relaksacji. Jest to szczególnie ważne przy długich arkuszach.
- Do instalacji wykładzin homogenicznych prosimy o stosowanie klejów zatwierdzonych przez firmę Tarkett. Prosimy o stosowanie się do zaleceń producenta kleju szczególnie w zakresie czasów wstępnego odparowania, czasu otwartego, zużycia, rodzaju aplikacji. Zawsze należy sprawdzić warunki panujące podczas instalacji w stosunku do zakresów podanych przez producenta kleju oraz wpływu na jego wiązanie.
- **Bryty wykładziny należy montować tak, aby unikać różnic w odcieniach. Odwracaj bryt o 180° aby zniwelować występujące technologicznie różnice odcieni krawędzi.**
- Po położeniu wykładziny na klej należy usunąć ewentualne pozostałości powietrza czystą packą dociskową a następnie dokładnie walcować krzyżowo powierzchnię za pomocą czystego i gładkiego walca dociskowego o masie 50kg-65kg.

## KSZTAŁTOWANIE NAROŻY COKOŁÓW

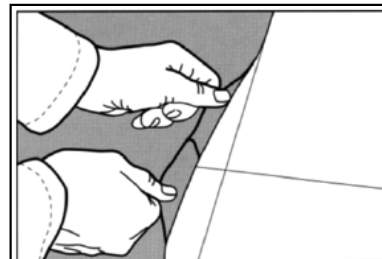
- Cokoły powinny mieć około 100mm wysokości. W przypadku pokrycia ścian zakład powinien być nie mniejszy niż 30mm na każdą stronę. W razie potrzeby należy wyrównać powierzchnię ściany wodoodporną masą naprawczą oraz sprawdzić jej wilgotność i nośność. Zapewni to szczelne i estetyczne przyleganie wykładziny do powierzchni ścian.
- W przypadku odpływów podłogowych nie należy wykonywać spawów w odległości mniejszej niż 0,5m.



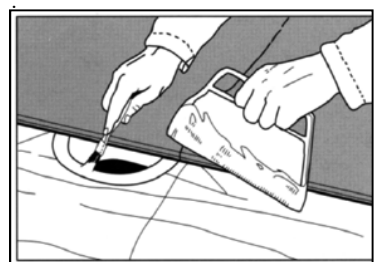
Zaznaczyć ołówkiem przy prostej krawędzi liniału linie na wysokości około 10 cm na wszystkich ścianach na które będzie zachodzić wykładzina. Nałożyć klej do odrysowanej linii za pomocą szpachli z drobnymi zębami. Rozprowadzić część kleju po podkładzie tak, jak na rysunku oraz umieścić listwy wyobleniowe na styku ściany z podkładem.



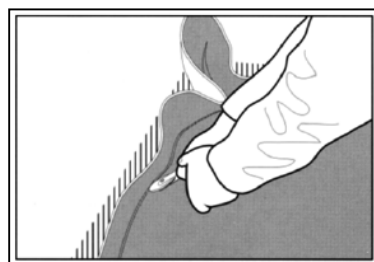
Arkusze powinny być dłuższe niż długość pomieszczenia aby zapewnić odpowiedni naddatek na ściany. Proponujemy zaznaczyć na podkładzie i wykładzinie miejsce centralne, gdyż ułatwi to późniejsze równe ułożenie wykładziny.



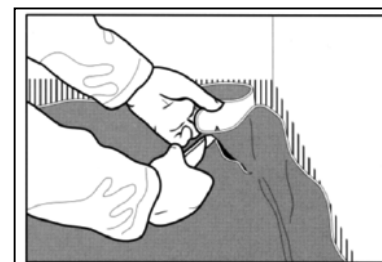
Gdy szerokość pokoju przekracza szerokość jednego arkusza, oznacz linie równoległe do ściany w odległości pomniejszonej o 12cm niż szerokość arkusza. Na nakreślonej linii wyznacz środek pomieszczenia oraz zaznacz środki arkuszy. Pozwoli to na szybkie dopasowanie arkuszy podczas instalacji.



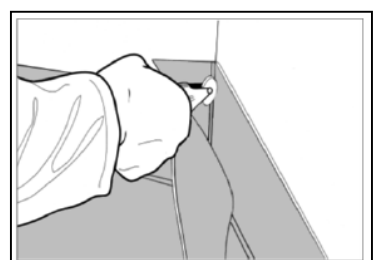
Złóż część wykładziny, aby pokryć podkład klejem. Używaj szpachli zębatej A1. W miejscach trudno dostępnych i w obrębie odpływów użyj pędzla. Zapoznaj się z wytycznymi producenta odpływu.



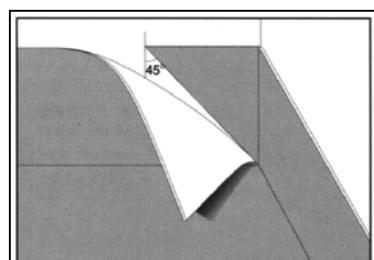
Do ułożenia wykładziny bez listwy wyobleniowej używaj odpowiednich narzędzi, aby nie pozostawiać pustej przestrzeni pod wykładziną.



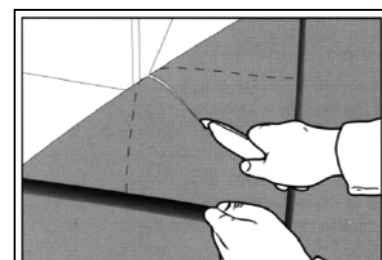
W narożach podczas ich dopasowania, przetrnij wykładzinę w miejscu nadmiaru materiału 5mm nad podłożem. Jeżeli materiał musi być podgrzany przed ułożeniem, podgrzej przestrzeń między materiałem a ścianą. Zapewni to lepszą przyczepność między wykładziną a klejem.



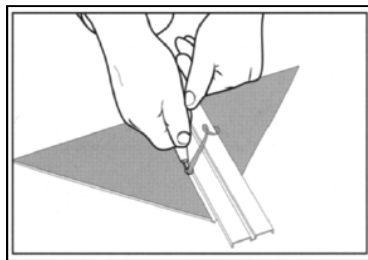
Docisnij materiał dokładnie i mocno do wewnętrznego narożnika.



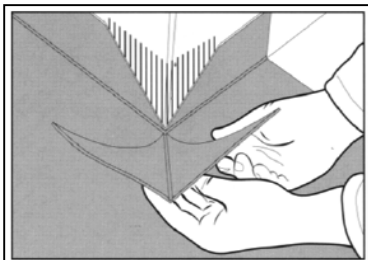
Na jednej ze stron pod kątem 45° wykonujemy łączenie wywiniętej na ściany wykładziny. Zalecamy wybór ściany prostopadłej do kierunku przemieszczania się w pomieszczeniu.



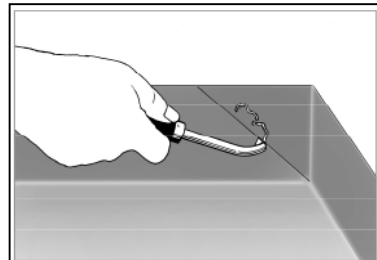
Gdy dopasowujemy narożnik zewnętrzny należy po ułożeniu wykładziny odwrócić naddatek i wykonać cięcie 5mm nad podłożem. Linia przerywana przedstawia naroże wykładziny. Ciąć pod kątem 45° względem tych linii.



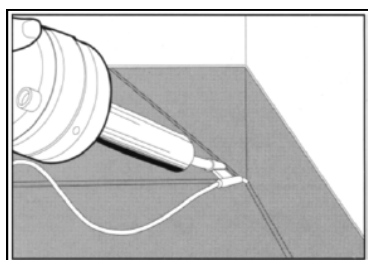
Aby wypełnić narożnik należy wyfrezować spodnią stronę wyciętego wg szablonu trójkąta. Frezowanie nie może być grubsze niż połowa grubość wykładziny.



Po przygotowaniu trójkątny element może zostać doklejony do ściany. Jeżeli występują naddatki materiału należy przyciąć trójkąt tak, aby dopasować go do cokołu utworzonego przez wykładzinę.

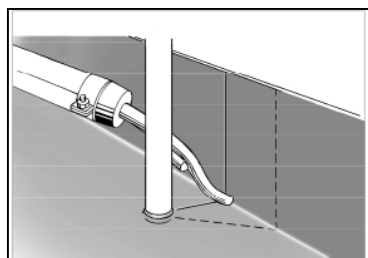


Wszystkie miejsca łączeń muszą zostać odpowiednio wyprofilowane za pomocą frezu ręcznego.

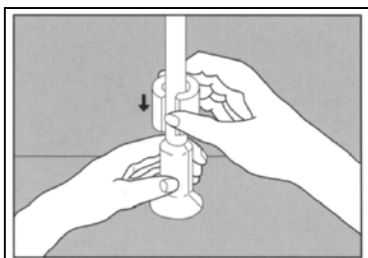


Używaj spawarki ręcznej wraz z dyszą dedykowaną do spawania homogenicznych wykładzin winylowych. Aby zapewnić idealną szczelność łączenia oraz łatwość pracy zadбай o odpowiednie frezowanie krawędzi. Miejsca trudno dostępne należy uzupełnić sznurem spawalniczym oraz wyprofilować dyszą typu „łabędzia szyja”.

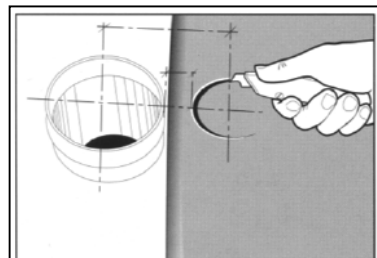
## WYKOŃCZENIA RUR I ODPLYWÓW



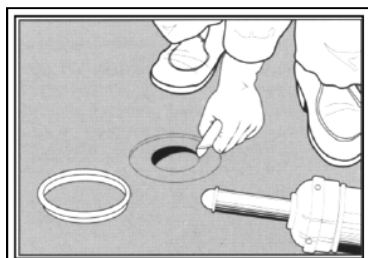
Wokół rur przy ścianach przetnij arkusz zgodnie z linią przerywaną zaznaczoną na rysunku. Pokryj podłozę tak, aby wykładzina ciasno przylegała do rury. Miejsca trudno dostępne podczas spawania formować za pomocą dyszy „łabędzia szyja”. Jeżeli stosujemy prefabrykowane kołnierze postępować zgodnie z instrukcją ich montażu.



Instrukcja montażu prefabrykowanych kołnierzy:  
1) Ułóż wykładzinę wokół rury, doklej do podłoża i wykonaj spawę.  
2) Prefabrykowaną zaślepkę montować zgodnie z instrukcją producenta. Wykonaj dodatkowe uszczelnienie za pomocą uszczelnacza odpowiedniego do tego typu zastosowań. Zaślepka może być stosowana jako dodatkowe uszczelnienie.

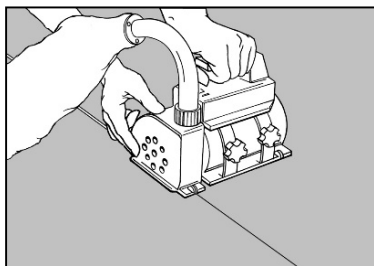


Przy obróbce odpływu, na odwróconej wykładzinie zaznacz środek odpływu i wytnij okrąg o średnicy mniejszej o 25mm niż średnica rury - tak jak pokazano na rysunku. Podgrzej arkusz w miejscu nakładania, wciśnij na rurę oraz odetnij nadmiar wykładziny. Podczas naciągania mogą pojawić się białe ślady, nie mają one wpływu na funkcjonalność wykładziny.

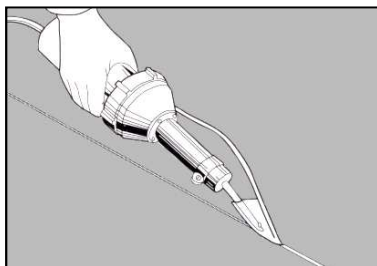


W przypadku odpływów zainstalowanych na poziomej podłodze, podgrzej wykładzinę w miejscu odpływu i dociśnij powierzchnię za pomocą pierścienia zaciskowego. Wytnij otwór mniejszy niż średnica odpływu, podgrzej wykładzinę i osadź pierścień zaciskowy, odetnij nadmiar wykładziny. Alternatywnie użyj wycinarki zgodnej z zaleceniami producenta odpływu. Polecamy systemowe rozwiązania Tarkett.  
**Zawsze przestrzegaj instrukcji producenta odpływu!**

## FREZOWANIE I SPAWANIE

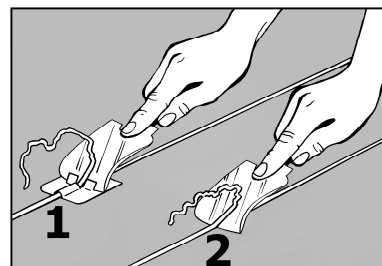


Arkusze są spawane na gorąco. Nie spawaj, dopóki klej całkowicie nie połączy się z podłożem oraz wykładziną (min. 24 godziny po położeniu). Przed spawaniem należy wyfrezować krawędzie styku do ok.  $\frac{3}{4}$  grubości. Frezujemy za pomocą frezarki elektrycznej lub frezarki ręcznej.



Spawaj na gorąco używając dyszy spawalniczej dedykowanej do wykładzin HO zabezpieczonych poliuretanem. Przeprowadź próby spawania na ścinkach, przed rozpoczęciem pracy. Pozwoli to dostosować temperaturę oraz prędkość spawania.

## DOCINANIE SPAWÓW



Rozpocznij przycinanie tam, gdzie zaczynałeś spawanie. Przycinanie zaleca się wykonywać w dwóch etapach: przycinanie zgrubne i dokładne. **Dokładne przycinanie powinno odbyć się po ostygnięciu sznura.** Do ścinania spawów używaj noża „Halabarda” lub „Mozart”.

### Kontrola

- Prace należy zakończyć kontrolą. Sprawdź, czy położona podłoga nie ma żadnych resztek kleju i czy wiązanie jest trwałe i nie ma pęcherzy powietrza.

### Ogólne

- Niniejsze informacje podlegają zmianom w związku z ciągłymi ulepszeniami naszych produktów.
- Jeśli lokalne normy budowlane lub przepisy określają specyficzną technikę instalacji tego typu produktów, które nie odpowiadają tej instrukcji, nasze zalecenia są automatycznie podporządkowane i nie powinny być brane pod uwagę jako jedyne możliwe.

### Aby uzyskać najlepsze rezultaty

- Należy dokładnie przestrzegać wszystkich specyfikacji i instrukcji.
- Stosuj kleje zalecane do instalacji wykładzin PCV.
- W razie wątpliwości dotyczących którejkolwiek części montażu skontaktuj się z przedstawicielem Tarkett.