

Jednoskładnikowa masa do spoinowania połączeń nora - Zalecany montaż

Należy zapoznać się z informacjami na opakowaniu! Zazwyczaj połączenia norament nie muszą być uszczelniane na całej powierzchni. **Wyjątki:** obszary o szczególnych wymagach odnośnie higieny, np. szpitale i laboratoria.

Oferujemy jednoskładnikową masę do spoinowania i uszczelniania połączeń.

Opakowanie:

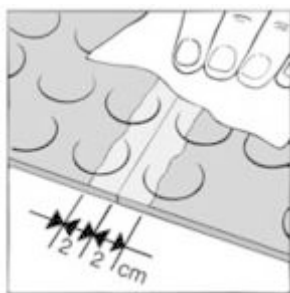
300 ml wkład = ok. 450 g

450 g jednoskładnikowej masy do spoinowania połączeń nora® wystarcza na ok. 15 – 18 m b., w zależności od szerokości połączenia.

Arkusze ok. 1000mm x 1000mm: ok. 1 wkład / 10m²

Arkusze 610mm x 610mm: ok. 2 wkłady / 10m²

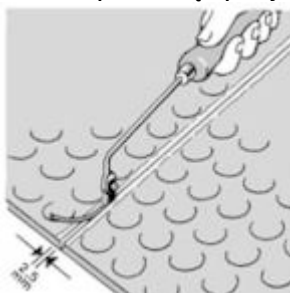
Arkusze 500mm x 500mm: ok. 2-3 wkłady / 10m²



Przygotowanie do pracy

1. Połączenia miejscowe

- Usunąć brud i zanieczyszczenia z połączeń (zamieść, zeszkrobać)
- Na połączenia nałożyć płynny воск nora. Należy się upewnić, że воск nie wpłynie pomiędzy połączenia. Jeśli jest to konieczne należy ponownie wykonać łączenia za pomocą specjalnej fugownicy.



2. Uszczelnianie połączeń na całej powierzchni

- Nałożyć płynny wosk nora na połączenia.
- Rozciąć lub wyfrezować połączenia jak najwężej za pomocą specjalnej fugownicy. Szerokość połączeń: ok. 2,5 – 3,0 mm. Głębokość połączeń ok. 1,5 mm (Wyjątek: norament 945 grano – 5,0 mm).
Aby frezować bezwstrząsowo na wysokich pastylkach należy umieścić rolkę pod kółeczkami frezarki. Najpierw należy uszczelnić łączenia podłużne, a jak tylko masa połączeniowa stwardnieje, należy uszczelnić połączenia poprzeczne.

Usunąć pozostałe ścinki odkurzaczem.

3. Uszczelnianie połączeń pomiędzy podłogą a profilami

- Należy się upewnić aby narożniki były dokładnie nawoskowane przy łączeniach pomiędzy narożnikiem a wykładziną.
- Należy rozciąć lub wyfrezować połączenia jak najwężej za pomocą specjalnej fugownicy.
- Głębokość połączenia: ok. 1,5 mm.
Usunąć pozostałe ścinki odkurzaczem.

4. Uszczelnianie połączeń profili / cięć ukośnych

- Należy przyciąć profile do odpowiednich rozmiarów i nawoskować elementy, które mają być połączone przed umocowaniem profili. Jeśli woskowanie zostanie wykonane zbyt późno to istnieje ryzyko, że wosk jako substancja dzieląca, przedostanie się na powierzchnie łączące.
- Przy mocowaniu profili należy pozostawić połączenia 1 – 2 mm pomiędzy poszczególnymi długościami.

Użycie masy do spoinowania połączeń

Należy obciąć końcówkę wkładu i umieścić wkład w ręcznym pistolecie dozującym.

Uwaga

Wskazane jest użycie rękawiczek ochronnych!





Masę do spoinowania połączeń należy nałożyć na połączenia bez pozostawiania żadnych luk, aż wytworzy się małe zgrubienie nad połączeniem. Po zakończeniu nakładania masy, należy domknąć ujście wkładu palcem, tak żeby masa nie dostała się na powierzchnię podłoża.

Natychmiast po nałożeniu, masę równo docisnąć wzdłuż połączenia za pomocą specjalnej metalowej szpachli. Dzięki temu nadmiar masy zostanie równo wciśnięty po obu stronach połączenia.

Należy się upewnić, że masa do spoinowania połączeń jest całkowicie oddzielona od masy wciskanej po bokach połączenia. Szpachlę należy trzymać w możliwie jak najbardziej płaskiej pozycji, aby zapobiec powstawaniu pustych połączeń.



Nadmiar masy do spoinowania połączeń usunąć po ok. 12 godzinach. Nie należy chodzić po połączeniach przez ok. 24 godziny. Jakiegokolwiek wycieki masy muszą zostać natychmiast usunięte.

Uwaga

Oczyszczenie w późniejszym czasie nie jest możliwe.

Uszczelnienie połączeń nie zapewnia odprowadzenia nadmiaru wilgotności z podłoża. W przypadku przekroczenia wilgotności względnej, należy użyć specjalnej wodoodpornej membrany, tam gdzie ma to zastosowanie.

Sznur Termoplastyczny

Uszczelnianie połączeń tylko w szczególnych przypadkach

Sznur termoplastyczny służy do uszczelniania wszystkich połączeń wykładzin z systemu nora plan. Stosuje się te same narzędzia, które służą do uszczelniania połączeń wykładzin plastikowych.

Uwaga

Najwcześniej po 24 godzinach po montażu

- Połączenia należy wyfrezować lub rozciąć na ok. 3,5 mm szerokości za pomocą frezarki (Rysunek 1) lub specjalnej fugownicy. Dla wykładzin z piankową warstwą izolującą szerokość połączeń nie może być większa niż 1,5 mm. Należy się upewnić żeby nie wyfrezować lub rozciąć piankowej warstwy izolującej.
- Po usunięciu pozostałych ściniek sznur termoplastyczny należy zamontować w ręcznym pistolecie spawalniczym (Rysunek 2) albo za pomocą spawarki z teflonową rolką (Rysunek 3). Temperatura działania zostanie osiągnięta, kiedy sznur termoplastyczny łączy odrobinę na lewo i prawo od krawędzi połączenia.

Uwaga

Szybkość spawania powinna być mniejsza niż w przypadku linoleum lub PVC.

- Temperatura obróbki wynosi między 350 °C - 400 °C. Podczas używania spawarki przy przewodzeniu sznura termoplastycznego należy ustawić prędkość na 2 mb./minutę. Większość urządzeń umożliwia dostosowanie prędkości działania i temperatury łączenia do temperatury podłoża. Jeśli nie ma możliwości ustawienia temperatury to należy odpowiednio dostosować prędkość działania spawarki.
- Wystającą część połączenia należy uciąć jak tylko ostygnie, w dwóch etapach. Wykonuje się to za pomocą noża Saddlera albo wąskiej szpachli, która została naostrzona zgodnie z instrukcją do szpachli spawalniczej (Rysunek 4 i 5).
- Aby dobrze uszczelnić połączenia między wykładzinami a listwami z szeroką podstawą należy zawsze używać dwu-składnikowej masy TH do spoinowania połączeń firmy nora.

Wskazówki

Spawanie na gorąco wykładzin noraplan z warstwą tłumiącą odgłosy kroków:

Należy umocować dwie lub trzy warstwy miedzianej taśmy samoprzylepnej przy użyciu noża Saddlera i szpachli zgodnie z instrukcją użycia. W związku z tym zaraz po pierwszym cięciu pozostanie nadmiar sznura termoplastycznego. Dzięki temu drugie cięcie będzie można wykonać poprawnie.

Niewielkie, wystające elementy sznura termoplastycznego nie należy wycinać. Elementy te należy stopić (Rysunek 6). Z tego powodu, nienaostzona szpachla musi zostać rozgrzana za pomocą ręcznego pistoletu spawającego i przeciągniętą wzdłuż połączenia umożliwiając łatwe usunięcie wystającego elementu (zamiast jego wycięcia).

Zużycie materiałowe

rolki 122 cm (szerokość) ok. 0.85 m b./m²

arkusze 610 x 610 mm ok. 3.50 m b./m²

Zazwyczaj nie jest konieczne uszczelnianie połączeń wykładzin noraplan. Jednakże, jest to wskazane, jeśli podłoże jest wrażliwe na wilgoć lub pomieszczenie będzie narażone na permanentne działanie wody (np. w salach operacyjnych czy laboratoriach).

Połączenia wykładzin z warstwą tłumiącą odgłosy kroków muszą zawsze być uszczelnione, jeśli będą czyszczone na mokro. Dzięki naszej specjalnej technice montażu można zrezygnować z uszczelniania, ale trzeba wziąć pod uwagę, że wtedy nie będzie możliwe ustawiczne i intensywne zmywanie powierzchni na mokro. Wstępne oczyszczenie musi być przeprowadzone za pomocą spryskiwacza w „sprayu”, a następnie regularne czyszczenia za pomocą przecierania na mokro (należy zapoznać się z zalecaną metodą czyszczenia).

Uzupełnienie / mocowanie bez listew

Jeśli wykładziny mocowane są bez listew, bezpośrednio do betonu i temu podobnych powierzchni, to połączenia mogą być uszczelnione trwale za pomocą ogólnie dostępnego jednoskładnikowego środka uszczelniającego. Należy postępować zgodnie z zaleceniami producenta środka uszczelniającego.

Artykuł 946

okrągłe, średnica ok. 4.0 mm

rolki ok. 100 m b.

waga/rolka: ok. 1.3 kg

