Informacje dla instalatorów

1. Primer dla konstrukcji nośnych

Primer można nanieść na struktury nośne przed lub po ich montażu na ścianie. Można to robić na zewnątrz lub wewnątrz pomieszczeń. Ważne aby aplikacja nastąpiła w warunkach przewidzianych dla tych produktów (patrz karty techniczne poszczególnych primerów). Należy używać Primer SX Black na konstrukcji drewnianych. Dla podkonstrukcji metalowych /aluminiowych należy zastosować Prep G Plus (kolor czarny) lub Simson Primer M. W obu przypadkach wystarczy jedna warstwa. Nie należy aplikować primerów bezpośrednio z butelki.

Należy używać zestawu wraz ze specjalnym wałkiem do aplikacji. Zawsze należy wstrząsnąć butelkę bezpośrednio przed użyciem. Butelkę należy trzymać zamkniętą. Otwierać butelkę bezpośrednio przed użyciem. Wylewać ilość niezbędną do czystego pojemnika. Natychmiast zamknąć po użyciu. Nie wolno używać resztek primera z butelek niedomkniętych. Na powierzchnię należy tak nałożyć primer, aby tworzył jednolitą zamkniętą warstwę. Nakładać primer w jednej warstwie. Po nałożeniu należy odczekać min. 60min do pełnego wyschnięcia dla Sx Black i ok 10-15min dla Prep M i Prep G plus.

W przypadku przygotowywania powierzchni konstrukcji aluminiowych i metalowych nie ma konieczności ich szlifowania przed gruntowaniem. Konieczne jest wstępne oczyszczenie za pomocą bezacetonowego cleanera Bostik Solvent 300.







Bostik sp. Z o. o.
Ul. Średzka 8, Kleszczewo k/Poznania, 63-005, Poland
Phone: + 48 61 663 88 86, Fax: + 48 61 663 88 87, E-mail: biuro@bostikpolska.pl
an Arkema company
www.bostikpolska.pl

2. Wstępna obróbka panelu

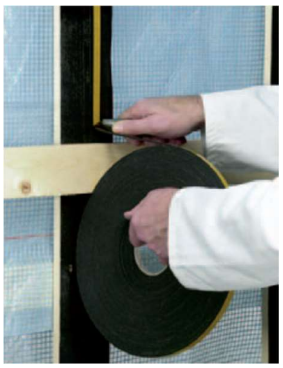
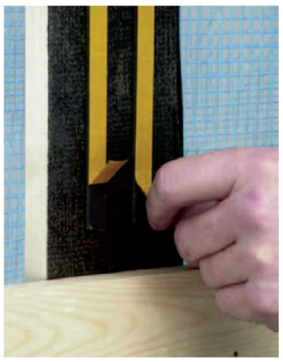
Płyty HPL

Należy nasączyć czystą szmatkę najlepiej bawełnianą priemrem Panel Tack a następnie przemyć w jednym kierunku klejone miejsca na płycie. Czas schnięcia podkładu na płycie wynosi ok. 15-20min.

Nie ma konieczności szlifowania gruntowanych miejsc na płytach zarówno włóknocementowych jak i HPL, w celu poprawy przyczepności płyty do podkonstrukcji

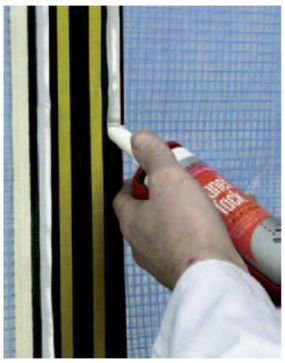
3. Nakładanie taśmy dwustronnie klejącej Foam Tape

Simson Foam Tape nakłada się tylko na powierzchnie pionowe konstrukcji nośnych po wyschnięciu primera. Należy to robić bardzo starannie bez tzw. ”bąbli”. Należy dobrze docisnąć taśmę i po odmierzeniu odciąć ostrym nożem. Długość taśmy powinna być ściśle skorelowana z rozmiarami panelu a także wyznacza długość ścieżki i rozłożenia kleju. Maksymalna odległość od górnej krawędzi płyty to 1cm. **Po nałożeniu taśmy nie wolno zrywać folii zabezpieczającej. (patrz krok 5.)**

4. Aplikacja kleju za pomocą specjalnej końcówki

Aplikacja Panel Tack HM/Panel Tack Grey następuje tylko w płaszczyznach pionowych. Ścieżka kleju powinna być nałożona równomiernie bez przerw wzdłuż taśmy w odległości ok. 15-20mm od niej. Należy używać w tym celu pistoletów manualnych lub elektrycznych. Klej należy prowadzić w pozycji prostopadłej do konstrukcji nośnej. Specjalna końcówka dołączona do kleju pozwala na nałożenie kleju w kształcie trójkąta o podstawie 9mm oraz wysokości 9mm.





5. Układanie panelu.

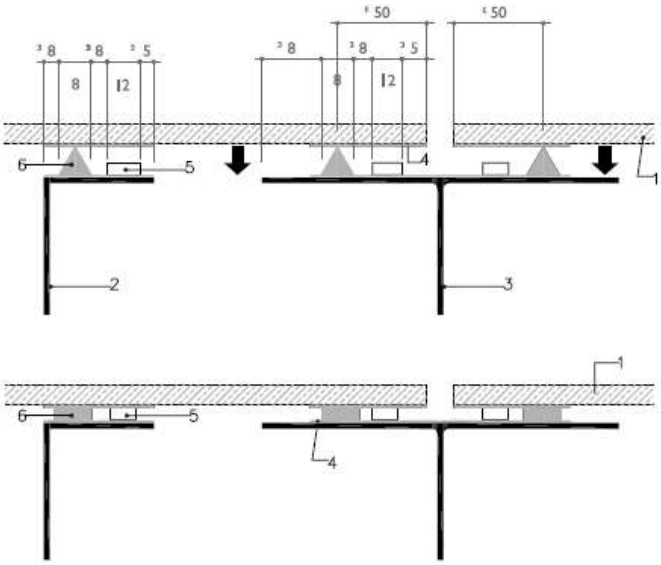
Należy zerwać folie zabezpieczającą z taśmy Foam tape. Przyłożyć panel do konstrukcji odczekując 10min. po aplikacji kleju. Docisnąć delikatnie i kiedy to konieczne to wyrównać. Wyrównanie jest możliwe tyko w przypadku kiedy panel nie miał kontaktu z Foam tape. Aby ułatwić sobie poprawny montaż można używać łaty lub pręta który układamy poziomo lub pionowo w szczelnie wentylacyjnej. Kiedy panel jest poprawnie ułożony, silnie dociskamy, w taki sposób aby w pełni przylegał do taśmy Foam tape. **Po takim dociśnięciu nie ma już możliwości korekty ułożenia.**





6. Czyszczenie

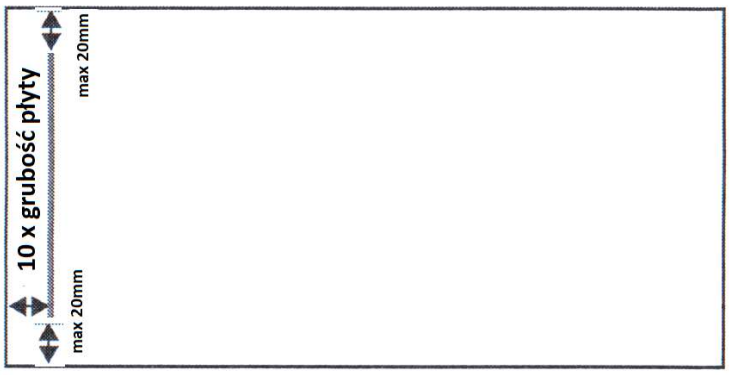
Świeże pozostałości po kleju i primerach można usunąć za pomocą Simson Liquid 1. Należy jednak kontrolować reakcje powierzchni panelu na czyścik



1.płyta elewacyjna
2. profil aluminiowy L (bez szczeliny)
3. profil aluminiowy T (ze szczeliną)
4. podkład
5. taśma dwustronnie klejąca
6. klej

7. Szczegółowe warunki:

- Wszystkie płyty powinny być suche i proste co wiąże się z prawidłowym składowaniem
- Klejenie płyt nie może się odbywać w temperaturze poniżej +5°C oraz powyżej +35°C
- Klejenie płyt nie może odbywać się przy opadach deszczu oraz mgły.
- Temperatura klejonych podłoży musi być min 3°C wyższa niż temperatura punktu rosy.
- Klejenie na zagruntowanych podłożach nie może odbywać się później niż max. 6h od nałożenia gruntów.
- Panele musza być klejone w przeciągu max 15-20min od nałożenia kleju
- Szerokość nałożonych ścieżek klejowych musi być w kształcie trójkąta i mieć format min. 9mm x 9mm x 9mm
- Wymiar związanej ścieżki klejowej musi być min 13mm x 3mm
- Należy przestrzegać maksymalnych odległości od krawędzi, która nie może być większa niż 20 mm. Ścieżka klejowa nie może byc oddalona od bocznej krawędzi płyty tzw. "swobodny koniec" dalej niż 10 x grubość płyty



-