

INFORMACJE OGÓLNE

- Wentylowana przycinana na szerokość (CTW) podsufitka Architectural Collection zapewnia minimalną fabryczną wentylację 10 cali² na stopę bieżącą.
- Jako podsufitki zamknięte należy wybrać należące do serii precyzyjnej 38 lub serii Foundations 76. Jako podsufitki otwarte należy wybrać należące do serii Precision 76 i serii 190. Jeśli konieczne jest cięcie podsufitek należących do serii Precision 76 i serii 190 stosowanych jako otwarte, zaleca się poszukanie wskazówek w lokalnych przepisach budowlanych.
- Zalecane odstępki dla podsufitek otwartych i zamkniętych podano w tabeli 1. Zalecenia podane w tabeli 1, dotyczące podsufitek otwartych, dotyczą również kombinowanych konstrukcji dachowych/sufitowych. Przyjmuje się ciągłość paneli na dwu lub więcej odstępach dla długości lub osi siły skierowanej poprzecznie do podpór w przypadku obu zastosowań.
- Podsufitki serii Precision 76 i serii 190 o długości 4 stóp są zaprojektowane do stosowania jako otwarte (rysunek 1), jednak nadają się również do stosowania jako zamknięte (rysunek 2). Podsufitki serii Precision 38 i serii Foundation 76 mogą być używane wyłącznie jako zamknięte (rysunek 2).
- W przypadku konstrukcji podsufitek otwartych i zamkniętych należy chronić krawędzie panelu przed wystawieniem na bezpośrednie działanie czynników atmosferycznych za pomocą opaski i deski czołowej okapu LP SmartSide. Podsufitkę LP SmartSide należy montować w sposób zapobiegający dostawaniu się wilgoci i gromadzeniu się wody. Wszystkie otwory inne niż wentylacyjne należy uszczelnić, doszczelnić i/lub powlec.
- **PODSUFITKA NIE MOŻE SIĘ BEZPOŚREDNIO STYKAĆ ZE ŚCIANAMI MUROWANYMI, BETONOWYMI, CEGLANYMI, KAMIENNYMI, TYNKAMI SZLACHETNYMI I INNYMI.**

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE WYKOŃCZENIA

NALEŻY WYKONAĆ

- Zaleca się zdecydowanie wykonanie gruntowania przed malowaniem wszystkich odkrytych podłoży drewnianych.
- Wszystkie odkryte powierzchnie podsufitki należy pomalować.
- Dokładnie pomalować dolne krawędzie oblicówki, w szczególności wszystkie cięte końce przy linii dachu.
- Malowanie należy wykonać tak szybko, jak to możliwe, w ciągu pierwszych 180 dni od położenia.
- Przestrzegać instrukcji producenta powłoki dotyczących zastosowania i konserwacji.
- Zdecydowanie zaleca się zastosowanie w przypadku elementów z drewna i drewna kompozytowego wysokiej jakości lakieru lateksowo-akrylowego o specjalnej formule. Można zastosować olej wykończeniowy z połyskiem jedwabistym lub satynowy bądź lakiery alkidowe. W przypadku matowych lakierów alkidowych należy sprawdzić, czy instrukcje producenta powłoki zalecają stosowanie na oblicówce z drewna kompozytowego.

Nie stosować:

- Bejcy półprzezroczystej.
- Lakierów do gontów.
- Żywic na bazie winylu, takich jak zawierające octan winylu, PVA, kopolimery octanu winylu/akrylu.

PODCZAS PRZECHOWYWANIA I KŁADZENIA WSTĘPNIE WYKOŃCZONYCH PRODUKTÓW SMARTSIDE PRODUKCJI LP NALEŻY ZACHOWAĆ SZCZEGÓLNA OSTROŻNOŚĆ. WSZELKIE USZKODZENIA WYKOŃCZENIA, JAKIE MOGĄ WYSTĄPIĆ PODCZAS KŁADZENIA USUNĄĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJAMI PRODUCENTA ŚRODKA DO WSTĘPNEGO WYKAŃCZANIA.

INSTRUKCJE PRZYBIJANIA GWOŹDZIAMI

TABELA 1

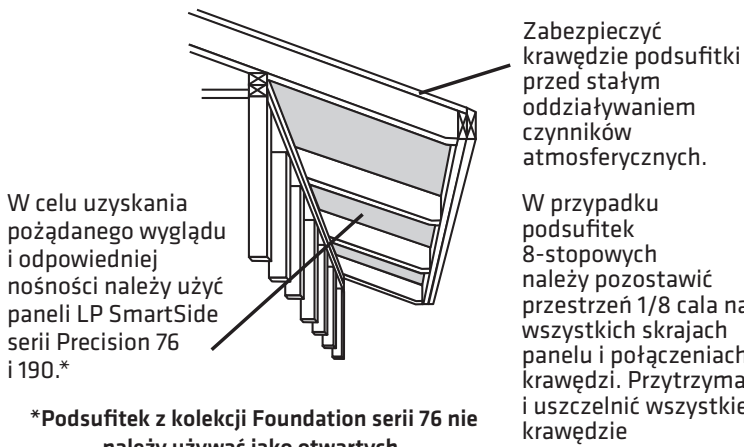
Panele LP SmartSide CTW, wentylowane CTW i podsufitki (długość w poprzek podpór)		
Maksymalny odstęp (cale) Wszystkie krawędzie podparte	Nominalna grubość panelu	Rozmiar i typ gwoździa
24	Podsufitka LP SmartSide serii Precision 38	6d (0,099 cala) niebarwiący, powlekany ognioowo galwanizowany o małym trzonku
24	Podsufitka LP SmartSide serii Precision 76 i 190	8d (0,113 cala) niebarwiący, powlekany ognioowo galwanizowany o małym trzonku
24	Foundations seria 76 Podsufitka LP SmartSide	8d (0,113 cala) niebarwiący, powlekany ognioowo galwanizowany o małym trzonku

- Panele należy montować prostopadle do podpór.
- Nominalny rozmiar ramy nie powinien być mniejszy niż 2 x 4 cale.
- Wszystkie krawędzie panelu muszą być podparte lub wsparte przez litą ramę.
- W przypadku stosowania podsufitek otwartych należy sprawdzić lokalne przepisy budowlane.
- Rozmieścić gwoździe co 6 cali między środkami na wszystkich krawędziach panelu i co 12 cali między środkami na podporach bezpośrednich.
- **NIE UŻYWAĆ ZSZYWEK.**
- Instalując wentylowaną podsufitkę Architectural Collection należy unikać przecinania obszarów wentylowanych. Jeśli nie jest to możliwe należy zachować szczególną ostrożność, aby nie uszkodzić szczelbi w otworze wentylacyjnym.
- Unikać przecinania w poprzek obszarów wentylowanych. Jeśli jest to konieczne, wszystkie miękkie krawędzie muszą być podparte lub wsparte przez litą ramę. Wykorzystać klej budowlany do przyklejenia szczelbi w obszarze cięcia do litej ramy.
- Wyloty wentylacyjne muszą kończyć się w odległości nie mniejszej niż 3 stopy (w dowolnym kierunku od otworów w podsufitce wentylowanej). Należy zapoznać się z miejscowymi przepisami budowlanymi.
- Szczelby w otworze wentylacyjnym mogą się lekko przekrzywić podczas ustalania równowagi w danym środowisku. Ten stan jest tymczasowy a szczelby zostaną wyprostowane.
- Fabryczne podsufitki przycięte na szerokość są zatwierdzone do stosowania wyłącznie jako zamknięte.
- Przygotowywane na miejscu montażu, przycięte na szerokość podsufitki powinny spełniać wymagania lokalnych przepisów budowlanych.
- W przypadku podsufitki 8-stopowej należy na skraju i na połączeniach krawędzi pozostawić przestrzeń 1/8 cala.
- W przypadku podsufitki 16-stopowej należy na skraju i na połączeniach krawędzi pozostawić przestrzeń 3/16 cala.
- **Podsufitki LP SmartSide nie są zaprojektowane do stosowania jako oblicówka lub opaska inna niż Smooth Foundations Soffit i nie nadają się do tego celu.**
- Aby uzyskać informacje na temat mocowania nakładek LP SmartSide w obszarach występowania wiatrów wiejących z dużą prędkością, należy zapoznać się z raportem APA PR-N117.

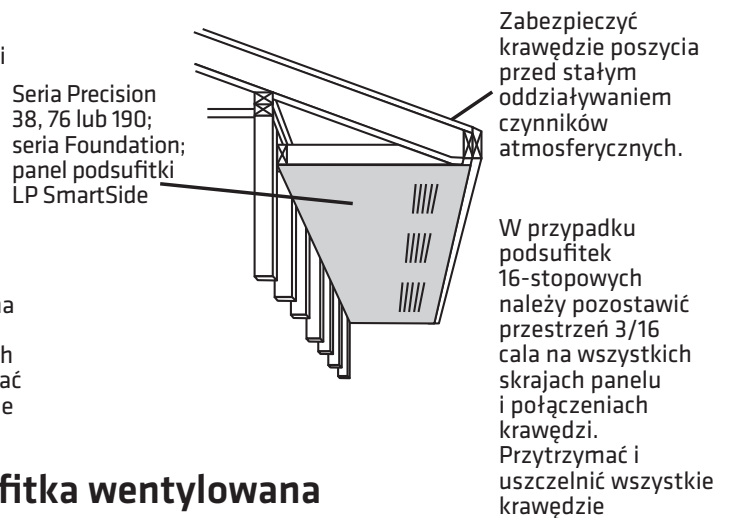
SZCZELINY I USZCZELNIENIA

- Wszelkie luki należy uszczelnić plastycznym i nadającym się do malowania szczeliwem wysokiej jakości. Należy postępować zgodnie z instrukcjami producenta szczeliwa dotyczącymi zastosowania.
- Należy zastosować wysokiej jakości szczeliwo do zastosowań zewnętrznych spełniające normę ASTM C920, minimalny wymóg to szczeliwo klasy 25.

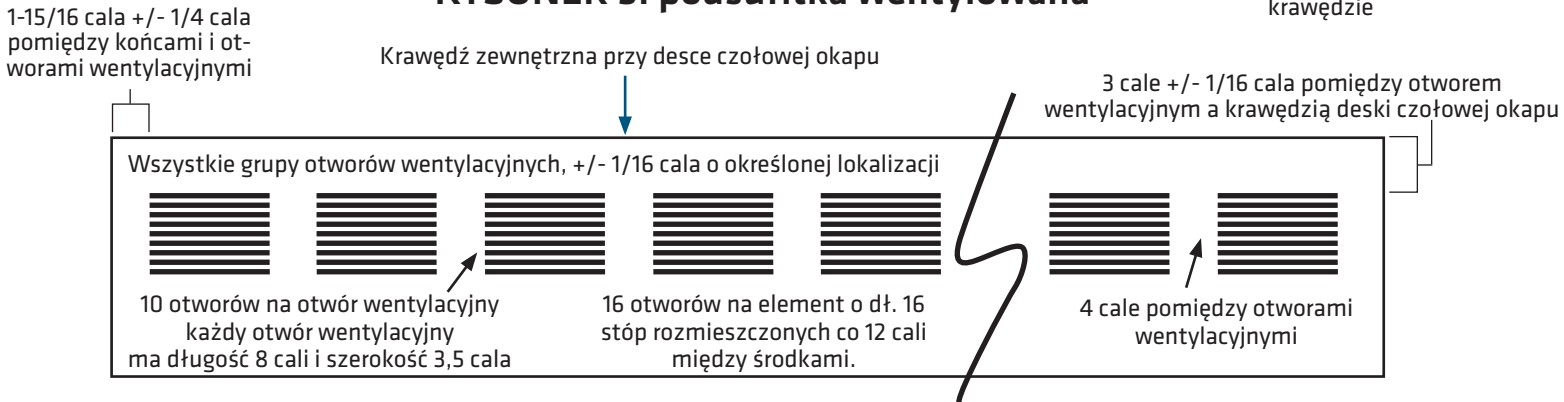
RYСУNEK 1: Podsufitka otwarta



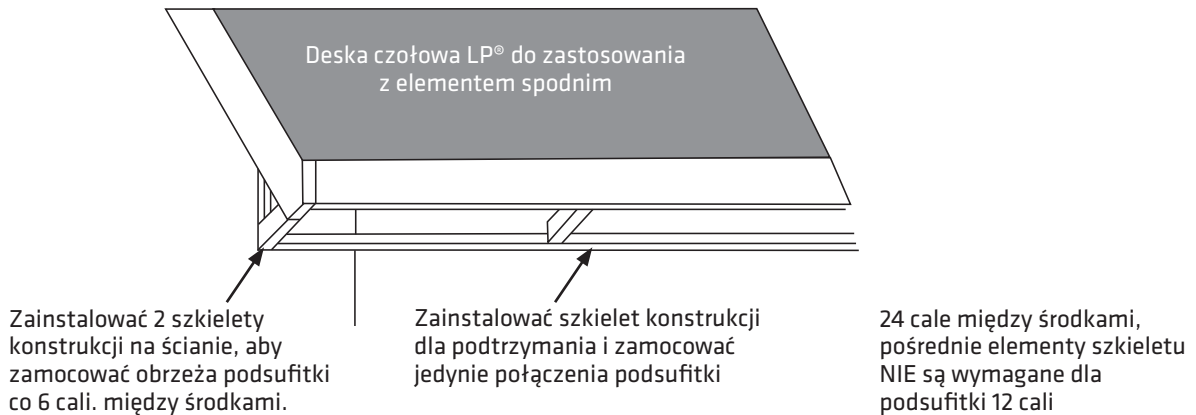
RYСУNEK 2: Podsufitka zamknięta



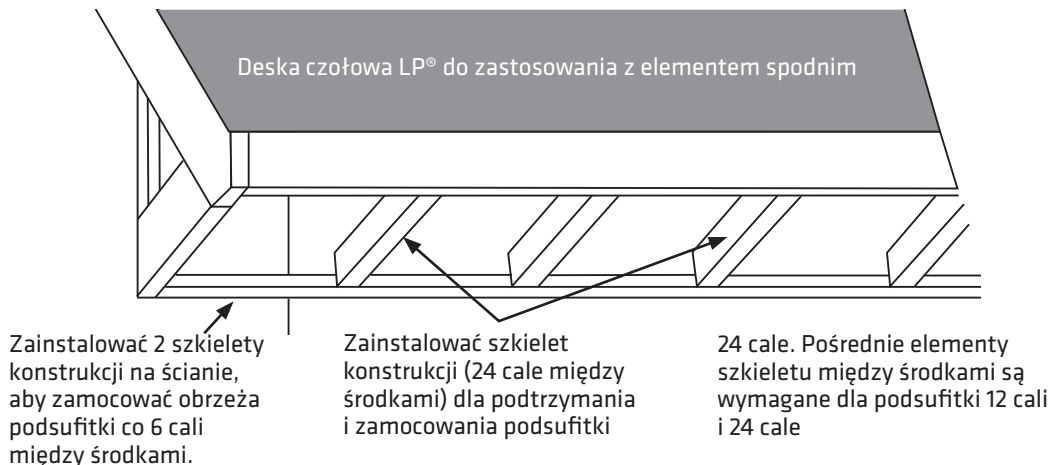
RYСУNEK 3: podsufitka wentylowana



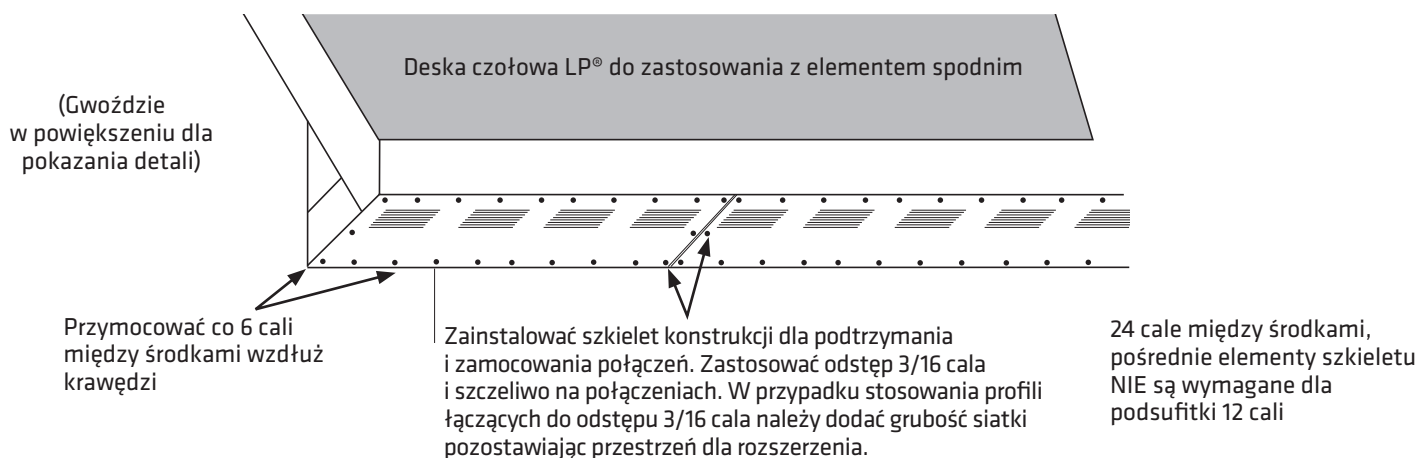
RYСУNEK 4: Schemat szkieletu konstrukcji dla podsufitki przycinanej na szerokość 12 cali



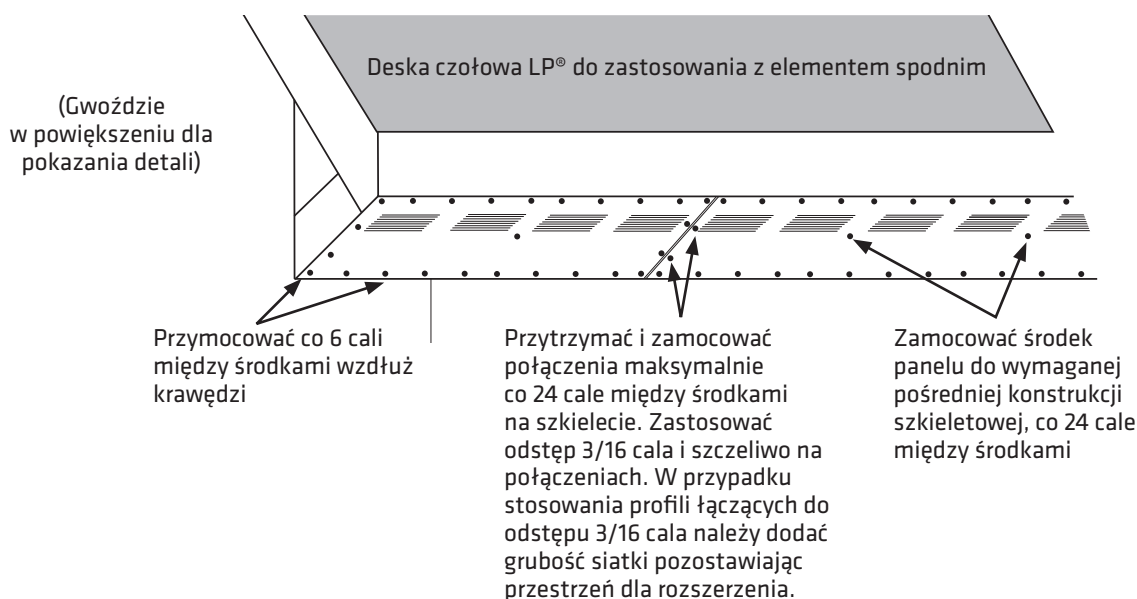
Schemat szkieletu konstrukcji dla podsufitki przycinanej na szerokość 16 cali i 24 cale



RYSUNEK 6: 12 cali Schemat gwoździowania podsufitki przycinanej na szerokość



RYSUNEK 7: Schemat konstrukcji szkieletowej podsufitki przycinanej na szerokość 16 cali i 24 cale



firmy Louisiana-Pacific Corporation („LP”) dotyczy tylko konstrukcji, na których Produkty zastosowano, wykończono i konserwowano zgodnie z opublikowanymi instrukcjami stosowania, wykańczania i konserwacji, obowiązującymi w czasie zastosowania. Nieprzestrzeganie tych instrukcji kładzenia, wykańczania lub konserwacji spowoduje unieważnienie gwarancji w zakresie części produktów, których dotyczy rozbieżność („Uszkodzone produkty”).

Firma LP nie odpowiada za straty lub uszkodzenia wynikające z uszkodzenia produktu i zostaje wyraźnie zwolniona przez nabywcę lub właściciela z odpowiedzialności za wszelkiego rodzaju straty oraz z innego rodzaju związanej z tym odpowiedzialności.

Wszelkie modyfikacje wymagań dotyczących stosowania, wykończenia lub konserwacji związanych z gwarancją są unieważnione lub nie obowiązują, jeśli nie zostaną uprzednio zatwierdzone na piśmie przez Dyrektora Generalnego ds. Oblicówek lub osobę przez niego wyznaczoną oraz członka Działu Prawnego firmy LP.

Aby uzyskać kopię gwarancji, wskazówki dotyczące instalacji lub techniczne, należy odwiedzić witrynę produktu firmy LP SmartSide pod adresem:

www.lpsmartside.com

lub w celu uzyskania dodatkowych wskazówek należy zadzwonić pod numer 800-450-6106.

ŚRODKI ZARADCZE WYNIKAJĄCE Z GWARANCJI SĄ NIEDOSTĘPNE W PRZYPADKU NIEPRZESTRZEGANIA WYMAGAŃ.

Ostrzeżenie według ustawy California Proposition 65: Korzystanie z tego produktu może prowadzić do kontaktu z pyłem drzewnym uznawanym w stanie Kalifornia za czynnik rakotwórczy.



©2014 Louisiana-Pacific Corporation. Wszelkie prawa zastrzeżone. LP i SmartSide są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Louisiana-Pacific Corporation. Wydrukowano w Stanach Zjednoczonych.

UWAGA: Firma Louisiana-Pacific Corporation dokonuje okresowo aktualizacji i zmian informacji dotyczących swoich produktów. Aby sprawdzić, czy niniejsza wersja jest aktualna, należy zadzwonić pod numer 800-450-6106.