

PARADYZ

POUKŁADAJ W SWOIM STYLU



20

PLITY TARASOWE

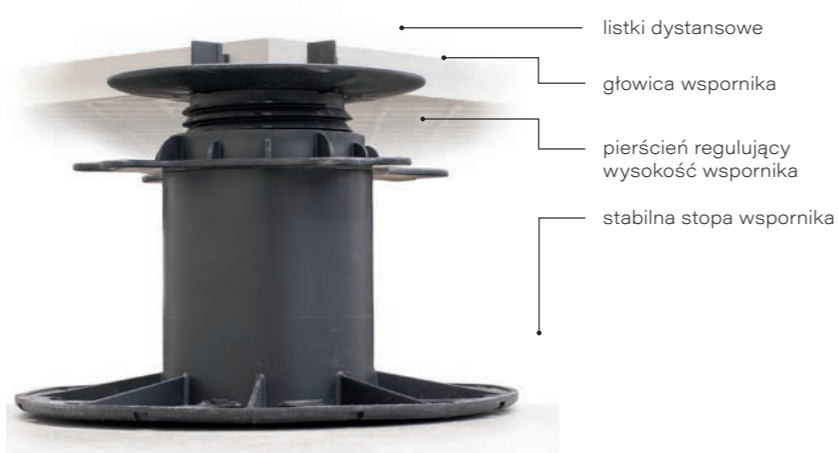
PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO MONTAŻU

- Przed zamontowaniem płytek należy dokonać przeglądu całej zakupionej partii, aby upewnić się, że nie nastąpiły pomyłki w trakcie wydawania towaru. W tym celu należy porównać płytki z różnych kartonów oraz sprawdzić czy oznaczenie odcienia jest identyczne na wszystkich opakowaniach.
- W przypadku wyboru płytek tonalnych podczas układania zalecane jest wymieszanie produktów z różnych opakowań, aby spotęgować zamierzone różnice tonalne i urozmaicić powierzchnię.
- W trakcie montażu płytek należy stosować się do zaleceń zawartych w poradnikach z dziedziny budownictwa i literatury fachowej.
- Wykonanie prac związanych z montażem płytek zalecamy zlecić wykwalifikowanym monterom.
- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z zasadami BHP.



WSPORNIKI DO MONTAŻU PŁYT TARASOWYCH 2.0

- W sprzedaży dostępne są różnego rodzaju wsporniki m. in.:
 - podstawki modułowe o stałej wysokości
 - wsporniki z możliwością płynnej regulacji wysokości
 - wsporniki samopoziomujące
- Przed przystąpieniem do prac montażowych zalecamy zapoznanie się z instrukcją montażu producenta wybranych przez nas wsporników. Zagwarantuje to sprawne wykonanie prac, a powstała konstrukcja będzie bezpieczna w użytkowaniu i trwała.
- Na głowicy górnej każdej podpórki znajdują się plastikowe listki, które zapewniają utrzymanie identycznej wielkości fug pomiędzy sąsiadującymi płytkami. Dystanse te możemy wyłamywać, jeśli np. na całej głowicy wspiera się będzie tylko jedna płytka tarasowa.
- Dzięki wspornikom tarasowym uzyskujemy lekką konstrukcję, w której żaden z elementów nie jest ze sobą na stałe połączony, co pozwala w dowolnym momencie wprowadzać zmiany w wyglądzie tarasu.
- Dużą zaletą tego systemu jest brak ograniczeń czasowych wykonywania prac, a także możliwość wykonywania montażu przy temperaturze poniżej 0°C.
- Wolną przestrzeń pod powierzchnią tarasu możemy wykorzystać na poprowadzenie przewodów elektrycznych przeznaczonych np. do oświetlenia tarasu lub instalacji wodnej do wykorzystania w ogrodzie.

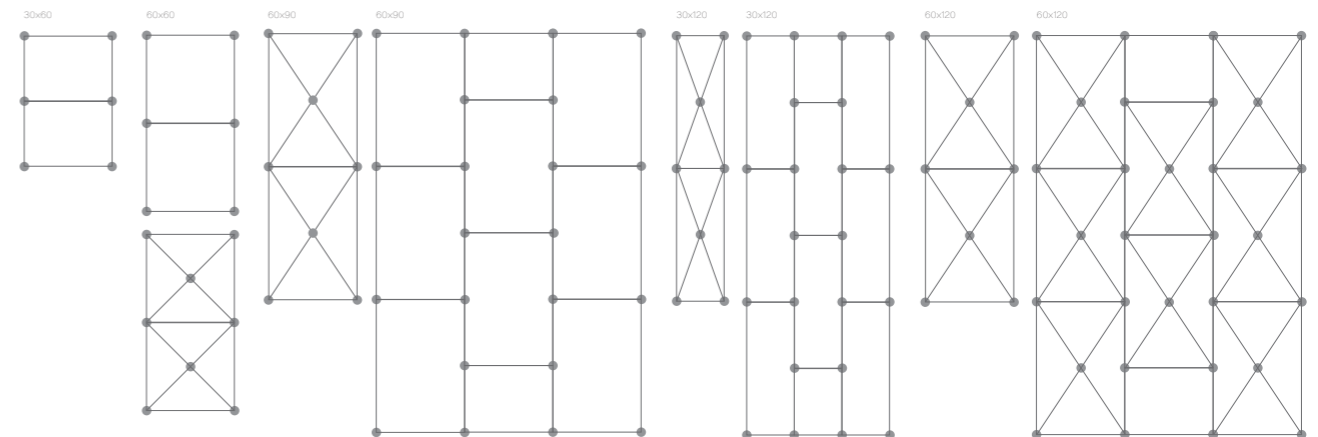


ROZMIESZCZENIE WSPORNIKÓW I UKŁADANIE PŁYT TARASOWYCH



- Prace montażowe należy rozpocząć od zaplanowania rozmieszczenia zakupionych płyt, co pozwoli na określenie w przybliżeniu ilości potrzebnych wsporników. Wykonanie najprostszego projektu pozwoli na sprawne przeprowadzenie prac montażowych.
- Ponieważ podstawy wsporników mają większą średnicę niż głowice górne, należy w przypadku wsporników, które zostaną umieszczone przy elewacji lub krawężniku przyciąć je w taki sposób, by głowica znajdowała się jak najbliżej zewnętrznego obrysu układanej powierzchni.
- Nie ma konieczności stosowania spadku na płytach, z których wykonujemy taras wentylowany, gdyż woda z jego powierzchni odprowadzana jest pustymi przestrzeniami pomiędzy płytkami na wcześniej wyprofilowane i zabezpieczone podłożu, które zapewnia odprowadzenie wilgoci spod konstrukcji.
- Na wypoziomowane wsporniki układamy płyty tarasowe 2.0 tak, by pod każdym narożem znajdował się wspornik (płytkę wspiera się na ¼ powierzchni głowicy górnej).
- Dla zwiększenia komfortu korzystania z tarasu zalecamy na głowce każdego wspornika pod płytką umieścić odpowiednio wyprofilowaną podkładkę z miękkiego PCV, która ułatwi poziomowanie, a także zwiększy komfort użytkowania przez zniwelowanie drgań i wygłuszenie powstałej konstrukcji.
- Powstała powierzchnia może być użytkowana bezpośrednio po zakończeniu prac montażowych.

Przykłady użycia wsporników do płyt tarasowych o wymiarach.



W przypadku planowanego, dużego obciążenia punktowego na płytkę/płytki zaleca się zastosowanie dodatkowego wspornika/ów.

PRZYGOTOWANIE PŁYTY TARASOWEJ POD TARAS WENTYLOWANY

- Prace należy rozpocząć od dokładnego oczyszczenia powierzchni przeznaczonej pod zabudowę.
- Konieczne jest sprawdzenie poziomu podłoża. Spadek na poziomie od 0,5% do 2% zagwarantuje odprowadzenie wody opadowej spod budowanej konstrukcji.
- Jeżeli na powierzchni, na której będą rozstawiane wsporniki występują niewielkie nierówności bądź ubytki, należy je usunąć za pomocą odpowiedniej zaprawy naprawczej. W przypadku dużych nierówności należy wyrównać całe podłoże, co zapobiegnie zaleganiu wody pod powierzchnią tarasu.
- Do zabezpieczenia podłoża przed niekorzystnym działaniem wilgoci zalecamy wykonanie warstwy hydroizolacyjnej. W tym celu można wykorzystać: papę termozgrzewalną, membranę dachową, folię lub masę bitumiczną.
- Ponieważ nie ma konieczności kotwienia wsporników do płyty betonowej, na której zostaną rozmieszczone, powłoka przeciwwilgociowa będzie jednolita i skutecznie zabezpieczy posadzkę przed degradacyjnym działaniem wilgoci. Nie ma konieczności stosowania dodatkowych zabezpieczeń hydroizolacyjnych w obrębie wspornika.



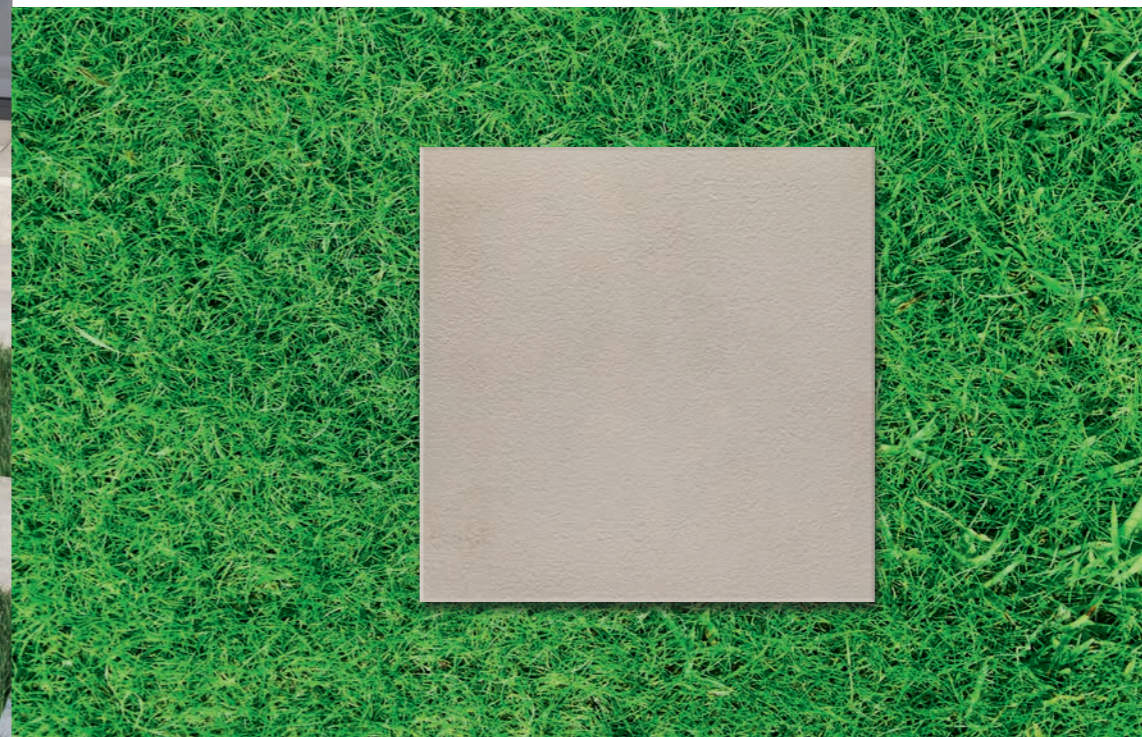
ZABUDOWA OBRZEŻY TARASU

- Ostatnim, bardzo ważnym elementem jest estetyczne i trwałe wykończenie tarasu. W tym celu polecamy zastosowanie specjalnych klipsów wykonanych ze stali nierdzewnej, które w łatwy sposób można zamontować na podstawę i górną głowicę wspornika tarasowego.
- Klipsy posiadają odpowiednio wyprofilowane miejsce, w które wsuwamy przyciętą na wymiar płytę. Dzięki takiemu rozwiązaniu taras i jego obrzeże wykonane są z tego samego materiału.
- W przypadku montażu płyt na balkonie lub tarasie znajdującym się nad pomieszczeniem mieszkalnym, polecamy dostępne na rynku różnego rodzaju profile okapowe. Montaż należy przeprowadzić zgodnie z zaleceniami producenta, tak aby warstwa izolacji przeciwwilgociowej została równomiernie rozłożona na całej powierzchni tarasu, jak również na profilu okapowym.
- Takie wykończenie tarasu zapewni estetyczny wygląd oraz pozwoli na odprowadzenie wody.



UKŁADANIE PŁYT TARASOWYCH NA TRAWIE

- Układanie płyt tarasowych 2.0 bezpośrednio na trawniku pozwala na bardzo szybkie zaaranżowanie i wykonanie ścieżki, a także strefy wypoczynkowej w ogrodzie. Wielką zaletą takiego rozwiązania jest możliwość samodzielnego wykonania wszystkich prac.
- Montaż rozpoczynamy od rozłożenia płyt w wybranych przez nas miejscach i odrysowania ich krawędzi za pomocą ostrego narzędzia, np. szpadla.
- W celu zapewnienia równego i stabilnego podłoża pod płytą, usuwamy około 6 cm ziemi, a powstałe zagłębienie wypełniamy kruszywem tak, by płytka wystawała od 0,5 do 1 cm ponad poziom gruntu.
- Następnie płytę dobijamy za pomocą gumowego młotka, by znalazła się minimalnie poniżej poziomu gruntu. Jest to szczególnie ważne w codziennym użytkowaniu i pielęgnacji ogrodu (kosiarka nie zawadzi o płyty).



UKŁADANIE PŁYT TARASOWYCH NA PIASKU

- Po delikatnym zagęszczeniu i wyrównaniu powierzchni piasku (zalecana warstwa 5-10 cm) za pomocą listwy od razu możemy przystąpić do komponowania w dowolny sposób wybranej przestrzeni, tworząc ścieżki bądź strefy wypoczynkowe.
- Płyty nie są na stałe związane z podłożem, dlatego w dowolnym momencie możemy zmieniać ich układ lub zdemontować je na okres zimowy.



20



UKŁADANIE PŁYT TARASOWYCH NA ŻWIRZE











- Z terenu przeznaczanego pod budowę tarasu należy usunąć wierzchnią warstwę gruntu próchniczego (około 15 cm).
- Następnie dno wyrównujemy cienką warstwą piasku, na której wykonujemy podbudowę.
- Do wykonania podbudowy zalecamy użycie kruszywa naturalnego lub łamanego (grubość tej warstwy uzależniona jest od planowanego obciążenia tarasu – zalecamy wykonanie minimum 10 cm warstwy)
- Podbudowa powinna być dobrze zagęszczona i wyprofilowana z 1 - 2% spadkiem od budynku.
- Następnie наносimy warstwę z drobnego żwiru - 5 cm, którą wyrównujemy za pomocą metalowej taty.
- Na tak przygotowanym podłożu możemy przystąpić do układania płyt tarasowych 2.0, pamiętając o zachowaniu minimum 6 mm odstępów między nimi.
- Odpowiednie ustabilizowanie i wyrównanie płyty wykonujemy przy użyciu gumowego młotka.





PARAMETRY TECHNICZNE

Parametry Techniczne – „Płytki ceramiczne prasowane na sucho o małej nasiąkliwości wodnej, grupa B1a ($E_b \leq 0,5\%$) produkowane w oparciu o z normą EN 14411.

Parametry	Badanie wg norm	Wymagania normy	Parametry osiągnięte
 Nasiąkliwość wodna E_b [%]	EN ISO 10545-3	$\leq 0,5$	max. 0,1
 Siła łamiąca [N], grubość $\geq 7,5$ mm	EN ISO 10545-4	Min. 1300	11000
 Wytrzymałość na zginanie [N/mm ²]	EN ISO 10545-4	Min. 35	50
 Mrozoodporność	EN ISO 10545-12	Wymagana	Mrozoodporna
 Odporność na płamienie	EN ISO 10545-14	Min. Klasa 3	Klasa 5
 Odporność na środki domowego użytku i dodatki do wody basenowej	EN ISO 10545-13	Min. Klasa B	Klasa A
 Odporność chemiczna na kwasy i zasady o niskim stężeniu	EN ISO 10545-13	Zgodnie z deklaracją producenta	Klasa LA
 Odporność chemiczna na kwasy i zasady o wysokim stężeniu	EN ISO 10545-13	Zgodnie z deklaracją producenta	Klasa HA
 Odporność na ścieranie powierzchni płytek szklonych	EN ISO 10545-7	Klasa ścieralności i liczba obrotów	Wg wskazań dla danego wzoru
 Antypoślizgowość / Poślizg	DIN 51130 CEN/TS 16165(B)	Zgodnie z deklaracją producenta	Wg wskazań dla danego wzoru



PAKOWANIE

20
PŁYTY TARASOWE

Pakowanie wyrobów gotowych

Format [cm]	Płytki podstawowe				
	29,5 × 59,5	59,5 × 59,5	59,5 × 89,5	29,5 × 119,5	59,5 × 119,5
Grubość [cm]	2	2	2	2	2
Ilość w opakowaniu [szt.]	3	2	1	2	1
Ilość w opakowaniu [m ²]	0,53	0,71	0,53	0,71	0,71
Ilość opakowań na palecie [m ²]	40	30	30	32	30
Waga opakowania [kg]	22,36	29,96	23,00	30,81	30,81
Ilość na palecie [m ²]	21,2	21,3	15,9	22,72	21,3
Waga palety [kg]	919,64	923,86	715,06	1011,05	949,42

Waga kartonu / palety może różnić się +/- 10%
z uwagi na uwarunkowania technologiczne
związane z gęstością lub powierzchnią produktów.





OBJAŚNIENIE SYMBOLI



PŁYTKI ŚCIENNE



ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE (PEI) /
LICZBA OBROTÓW



PŁYTKI PODŁOGOWE



ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIA



MROZOODPORNOŚĆ



ODPORNOŚĆ NA PROMIENIE SŁONECZNE



PŁYTKI TONALNE



ODPORNOŚĆ NA ŚRODKI DOMOWEGO
UŻYTKU



ŁATWY MONTAŻ I DEMONTAŻ



ODPORNOŚĆ CHEMICZNA



PŁYTKI STRUKTURALNE



NASIĄKLIWOŚĆ WODNA



PŁYTKI REKTYFIKOWANE



ODPORNOŚĆ NA PLAMIE



KLASA POŚLIZGU



PRODUKT PRZYJAZNY ŚRODOWISKU

Niniejszy katalog nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego.
Rzeczywisty wygląd płytek może różnić się od produktów prezentowanych na zdjęciach.



PARADYŻ

CERAMIKA PARADYŻ SP. Z O.O.
ul. Piotrkowska 61
26-300 Opoczno, Polska
e-mail: marketing@paradyz.com.pl

www.paradyz.com
www.sklep.paradyz.com

Dołącz do nas

