

KARTA PRODUKTOWA

Nazwa skrócona

DECS-WGP-(50)

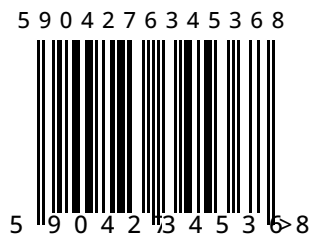
Pełna nazwa

Niewidoczna płytki mocująca Windgrip WGP do zabezpieczania płyt tarasowych przed podrywaniem przez wiatr, do użycia z klejem. Pasuje do SPIRAL i MAX

DANE PODSTAWOWE

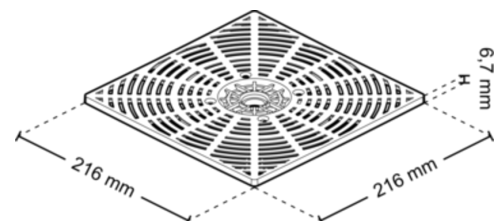
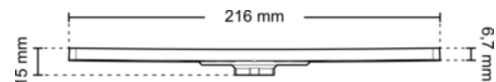
Grupa produktowa	DeckSafe
Zastosowanie	• płyty tarasowe
Kod	108.050111

EAN



DANE TECHNICZNE

Wysokość minimalna	7 mm
Wysokość maksymalna	7 mm
Całkowity wymiar produktu - długość	216 mm
Całkowity wymiar produktu - szerokość	216 mm
Całkowity wymiar produktu - wysokość	15 mm
Średnica głowicy (górny talerz)	Ø 215 mm (462 cm ²)
Średnica podstawy	Ø 0 mm (0 cm ²)



Waga	~0.06 kg
Wytrzymałość na obciążenia do	0 kg
Odporność ogniowa	E
Zakres temperatur	od -20°C do 65°C
Gwarancja obowiązkowa	Ograniczona 10-letnia gwarancja na zastosowania mieszkaniowe i komercyjne
Kraj produkcji:	Polska
Nazwa materiału	Polipropylen - regranulat czarny
Procent z recyklingu	100 %
Wpływ na środowisko/typ odpadu	• odpad nieszkodliwy - możliwy do recyklingu
Przeznaczenie / Zalecane miejsce zastosowania / typ projektu	• do stosowania na zewnątrz

Co można ułożyć

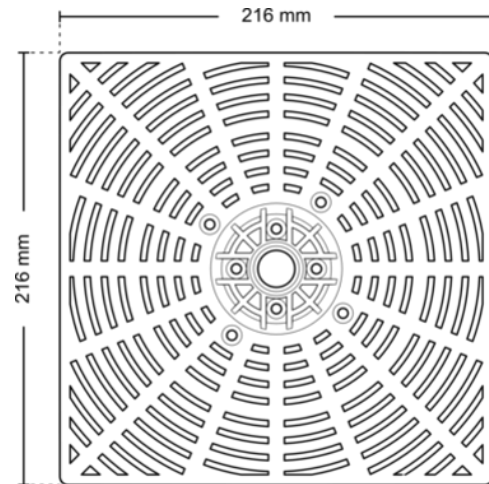
- płyty ceramiczne
- płyty betonowe
- płyty kamienne
- DeckSafe

Składa się z

Windgrip WGP

CERTYFIKATY

Produkt certyfikowany przez Instytut Techniki Budowlanej. KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2022-2174



INFORMACJE LOGISTYCZNE

Opakowanie	Ilość sztuk	Waga opakowania	Waga pustego opakowania	Paleta	Ilość opakowań na palecie	Ilość sztuk na palecie	Waga palety	Waga pustej palety
PUDŁO KLAPOWE 500x300x200	50	3 kg	0.381 kg	PALETA DREWNIANA 120x100x220	80	4000	280 kg	18 kg

Cechy charakterystyczne

Cechy charakterystyczne DeckSafe

- Zwiększające możliwości zastosowanie i bezpieczeństwo tarasów wentylowanych

Cechy charakterystyczne produktu:

- Wymiary i geometria: Płytki o wymiarach 216 x 216 mm i grubości 7,2 mm.
- Konstrukcja żebrowania: Górna powierzchnia posiada otwarte, okrągłe żebrowanie, które jest płaskie od góry, natomiast od spodu przyjmuje innowacyjny kształt litery V (zaczep klinowy), co drastycznie zwiększa przyczepność kleju do elementu.
- Sferyczna płaszczyzna: Górna powierzchnia płytki posiada sferyczną geometrię, co zapewnia lepsze przyleganie i większą powierzchnię styku z płytą tarasową podczas klejenia.
- Integracja systemowa: Centralna część płytki wyposażona jest w gniazdo przystosowane do montażu standardowych dysków dystansowych ustalających szczeliny między płytami.

Zastosowanie

Zastosowanie tarasów wentylowanych:

System tarasów wentylowanych znajduje szerokie zastosowanie w nowoczesnym budownictwie mieszkaniowym, komercyjnym i użyteczności publicznej. Rozwiązanie to przeznaczone jest do wykonywania:

- tarasów, balkonów i loggii
- dachów użytkowych i zielonych
- stref rekreacyjnych przy budynkach
- ciągów pieszych, pomostów i placów
- przestrzeni nad instalacjami technicznymi wymagającymi łatwego dostępu serwisowego.

System umożliwia szybki montaż bez użycia zapraw i klejów, zapewniając swobodny odpływ wody oraz wentylację pod całą powierzchnią tarasu. Dzięki regulowanym wspornikom i/lub konstrukcji na legarach pozwala na niwelowanie spadków i różnic wysokości podłoża.

Taras wentylowany są rozwiązaniem szczególnie polecanym tam, gdzie liczy się:

- trwałość i odporność na warunki atmosferyczne
- estetyczny wygląd i równa powierzchnia
- łatwy dostęp do warstwy izolacyjnej i instalacji
- możliwość szybkiej modernizacji lub wymiany nawierzchni

Projekty wymagające specjalistycznych rozwiązań w zakresie bezpieczeństwa i funkcjonalności.

Zabezpieczenie przed podnoszeniem płyt przez silne poddmuchy wiatru na tarasach wentylowanych o niskiej wysokości – od 17,2 mm (wysokość od podłoża do górnej krawędzi płyty).

Dodatkowe zabezpieczenie i stabilizacja płyty w nietypowych miejscach jak np. parapety / wejścia na taras / ograniczenia brzegowe / wycięcia.

Montaż na wspornikach regulowanych serii SPIRAL oraz MAX.

Zalety

Zalety tarasów wentylowanych:

- Regulacja wysokości i poziomu – możliwość precyzyjnego wypoziomowania powierzchni bez konieczności wylewek
- Skuteczne odwodnienie – szczeliny w tarasie odprowadzają wodę do przestrzeni pod tarasem

- Łatwa konserwacja – dostęp do instalacji i podłoża bez demontażu całej konstrukcji
- Łatwa konserwacja – dostęp do instalacji i podłoża bez demontażu całej konstrukcji
- Izolacja termiczna i akustyczna – warstwa powietrza pod płytami poprawia komfort użytkowania
- Szybki montaż i demontaż – możliwość ponownego użycia elementów przy zmianie aranżacji
- Trwałość – odporność na warunki atmosferyczne i obciążenia użytkowe

Zalety produktu:

- Estetyka: Całe zabezpieczenie znajduje się pod płytami i nie jest widoczne na górnej powierzchni tarasu.
- Unikalność dla niskich wysokości: Rozwiązuje problem braku skutecznych zabezpieczeń wiatrowych na tarasach o bardzo małym prześwicie (od 17 mm), gdzie nie mieszczą się standardowa krata podkonstrukcyjna DECS-DSP.
- Zwiększona przyczepność: Innowacyjny zaczep typu V tworzy mechaniczne zakotwienie kleju, co chroni płyty przed odspojeniem nawet przy ekstremalnym podciśnieniu.
- Łatwość montażu: Brak konieczności inwazyjnej obróbki płyt tarasowych znacznie obniża ryzyko uszkodzeń materiału

Zalecenia montażowe

Taras wentylowany nie wymaga trwałego zakotwienia w podłożu. Należy zapewnić swobodny odpływ wody i wentylację pod całą powierzchnią tarasu. Podłoże musi być równe, stabilne i nośne. Należy zapewnić spadek min. 1,5–2% w kierunku odwodnienia. W przypadku większych obciążeń - zagęścić siatkę podpór. Wyrównać wysokość tarasu za pomocą regulacji wsporników. W miejscach dylatacji budynku zachować szczelinę i uszczelnić elastycznymi elementami. Nie można ustawiać wsporników jeden na drugim - czyli ustawiać tak że podstawa wspornika górnego jest ustawiana jest na kapeluszu górnym wspornika dolnego. Otwory w podstawie służą wyłącznie do układania wsporników podczas pakowania. Osadzanie: Płytę WGP należy zamontować metodą „na wcisk” w gnieździe wspornika SPIRAL lub MAX (w miejscu przeznaczonym na dysk dystansowy). Klejenie: Płyty tarasowe należy przytwierdzić do górnej powierzchni kraty za pomocą kleju do łączenia materiału z którego wykonana jest płyta z tworzywem sztucznym - skontaktuj się z nami w celu uzyskania dokładnych informacji. Szczelina pomiędzy płytami: W górnym gnieździe płytki należy umieścić dysk dystansowy w celu wyznaczenia szczelin fugowych między płytami.

Narzędzia

- Miara - Poziomica - Sznurek traserski lub laser krzyżowy - Ołówek lub marker budowlany - Łata murarska - Młotek gumowy - Rękawice robocze - Okulary ochronne - Ochronniki słuchu - Maski przeciwpyłowa - Brzeczczot do metalu lub wyrzynarka z nożem do metalu do przycinania elementów
Instalacja beznarzędziowa: Montaż samej płytki na wsporniku odbywa się ręcznie. Aplikacja kleju: Wymagane są standardowe narzędzia do nakładania klejów budowlanych z kartuszy.

Zalecenia użytkowe

Taras wentylowany przeznaczony jest do użytkowania zgodnego z jego przeznaczeniem – jako powierzchnia rekreacyjna. Nie należy przeciążać punktowo płyt (np. stawiając bardzo ciężkie przedmioty na małej powierzchni). Unikać uderzeń mechanicznych mogących uszkodzić płyty lub konstrukcję wsporczą. Powierzchnię tarasu należy regularnie zamywać, usuwać liście, piasek i zanieczyszczenia, które mogą gromadzić się w szczelinach. Minimum raz w roku sprawdzić stabilność płyt i wsporników. Po zimie lub po intensywnych opadach skontrolować drożność systemu odwodnienia. W razie stwierdzenia luzów lub uszkodzeń – wykonać regulację lub wymianę elementów. W przypadku konieczności dostępu do przestrzeni pod płytami (np. instalacje, odpływy) należy je ostrożnie podnieść przy użyciu odpowiednich chwytaków lub podnośników. W przypadku konieczności dostępu do przestrzeni pod płytami (np. instalacje, odpływy) należy je ostrożnie podnieść przy użyciu odpowiednich chwytaków lub podnośników. W przypadku poślizgowej nawierzchni stosować maty antypoślizgowe lub dodatkowe powłoki ochronne np. w okolicach basenu. Zalecany jest przegląd płyt tarasowych po wystąpieniu burzy z silnymi podmuchami wiatru które miały siłę wystarczającą do podniesienia zamontowanej płyty.