

Arkusze danych produktów

Kołek izolacyjny ze śrubą stalową

Płytką Ø 60 mm, kołek Ø 8 mm, długość 12 cm

Item No. 15291



Stand: 02.08.2026 | 09:41



Oznaczenie	Kołek izolacyjny ze śrubą stalową Płytką Ø 60 mm, kołek Ø 8 mm, długość 12 cm
Opis	Kołek rozporowy PROTEKTOR z wkrętem stalowym do montażu równo z powierzchnią we wszystkich popularnych materiałach izolacyjnych ścian zewnętrznych, które można tynkować, nadaje się do betonu i murów kategorii użytkowej A, B, C, E. Akcesoria: Dopuszczone narzędzie montażowe 15325 Dopuszczone podkładki izolacyjne 15331/15332/15333
Gama produktów	Izolacja termiczna
Kategoria produktu	Elementy montażowe
Norma EN	EAD 330196-01-0604
Grubość izolacji	<70 mm
Grubość izolacji nowego budynku	60
Grubość izolacji starego budynku	40
Głębokość odwiertu nowego budynku	60
Głębokość odwiertu stary budynek	80
Zmiana	Kolejną warstwę powłoki należy nałożyć najpóźniej 6 tygodni po zamontowaniu kołka.
Zakres zastosowania	Kołki do izolacji do mocowania zewnętrznych materiałów termoizolacyjnych z warstwą tynku, w betonie, pełnych materiałach budowlanych, materiałach budowlanych z otworami i betonie komórkowym (zgodnie z kategoriami użytkowania: A, B, C, E).
Podłoże	Podłoże musi mieć wystarczającą nośność do zastosowania kołków. Należy sprawdzić, czy materiał izolacyjny i podłoże są odpowiednie do zastosowania kołków.

Arkusze danych produktów

Kołek izolacyjny ze śrubą stalową

Płytki Ø 60 mm, kołek Ø 8 mm, długość 12 cm

Item No. 15291



Przygotowanie	Otwory należy wywiercić w ścianie prostopadle do powierzchni materiału izolacyjnego. Uwaga: istniejąca grubość warstwy tynku nie wchodzi w skład głębokości zakotwienia. Następnie należy usunąć pył z otworu, poruszając wiertarką w przód i w tył. Czynność tę należy powtórzyć co najmniej trzy razy. Należy zachować wymagane odstępy między osiami (min. 10 cm) i odstępy od krawędzi (min. 10 cm). Jeśli występuje zbrojenie, nie wolno go uszkodzić. W przypadku montażu powierzchniowego włożyć kołek rozporowy do otworu, aż płytka kołka rozporowego przylega do powierzchni materiału izolacyjnego. Następnie wkręcić kołek za pomocą wkrętarki. Wkręcać kołek, aż podkładka kołka będzie równo z powierzchnią materiału izolacyjnego. W przypadku montażu wpuszczanego włożyć kołek do otworu, aż podkładka kołka będzie przylegać do powierzchni materiału izolacyjnego. Następnie wkręcić kołek za pomocą wkrętarki, używając odpowiedniego narzędzia montażowego. Wkręcać kołek, aż podkładka montażowa narzędzia montażowego będzie równo z powierzchnią materiału izolacyjnego. Na koniec przykryć podkładkę kołka odpowiednią podkładką z materiału izolacyjnego.
Zużycie	Specyficzne dla obiektu. W celu potwierdzenia ilości kołków na m ² należy sporządzić plan wykonania wraz z określeniem statycznie wymaganej ilości kołków w zależności od podłoża i stosowanego systemu izolacji termicznej. Charakterystyczne obciążenia należy podać w homologacji.
Narzędzia	Wiertło: Ø 8 mm Młotek Materiały pełne: wiertarka z funkcją uderzenia Materiały porowate i beton komórkowy: wiertarka bez funkcji uderzenia
Temperatura obróbki	Temperatura podłoża i powietrza: min. 0 °C - maks. +40 °C
Magazynowanie	Produkt przechowywać w suchym miejscu, w opakowaniu kartonowym/woreczku.
Deklaracja zawartości	Tarcza i tuleja kołkowa z tworzywa sztucznego, gwóźdź stalowy
Dalsze cechy techniczne	Średnica otworu: 8 mm Średnica kołka: 8 mm Średnica płytki kołka: 60 mm Głębokość zakotwienia (A, B, C, E): 50 mm
Uwagi	Elementy mocujące płyty izolacyjne z europejską aprobatą techniczną. Należy sprawdzić, czy materiał izolacyjny i podłoże są odpowiednie do zastosowania kołków oraz czy zapewniają one wystarczającą nośność dla kołków.
Numer taryfy celnej	73181558
Oznaczenie otwarcia	Odbiór możliwy wyłącznie w postaci pełnych opakowań zbiorczych.

Numer zamówienia	Długość (cm)	Materiał	Wartość koloru	Jednostka opakowaniowa
120312	12.00	PP	10 - biały	100 SZT / 70 KAR

Ta karta danych produktu odpowiada aktualnym stanom rozwoju naszych produktów i traci ważność w momencie pojawienia się nowej wersji. Upewnij się, że korzystasz z najnowszej wersji tych informacji. Gwarancja i odpowiedzialność są oparte na naszych własnych, gdy dostarczone. Warunki. Należy postępować zgodnie z wytycznymi dotyczącymi montażu i przechowywania aplikacji.

Wszystkie informacje bez gwarancji. Zmiany techniczne podlegają zmianom! Obrazy produktów mogą się różnić od produktu dostawy. Teksty ofert, instrukcje instalacji i deklaracje usług (w zależności od potrzeby) można znaleźć na naszej stronie internetowej. Ze względu na środowisko, należy zwrócić uwagę na profesjonalną utylizację!