

KES Zatyczka termoizolacyjna

Zatyczka ze styropianu redukująca przenikalność termiczną oraz gwarantująca homogeniczną powierzchnię docieplenia



Informacja o produkcie

Cechy i korzyści

- Zatyczka termoizolacyjna redukuje przenikalność termiczną w punkcie kotwienia.
- Umożliwia uzyskanie homogenicznej i gładkiej powierzchni elewacji.
- Aplikacja efektywna kosztowo, stosowanie kołka z zatyczką termoizolacyjną zmniejsza wymaganą dla danej grubości termoizolacji długość kołka.
- Szybki i łatwy montaż produktu.
- Specyfikacja techniczna wg EN 13163:2012

Aplikacje

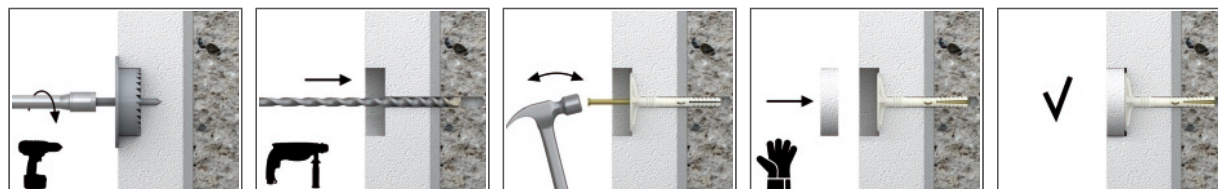
- Fasady (ETICS)
- Płyty styropianowe
- Płyty poliuretanowe

Materiał podłoża

Zastosowanie

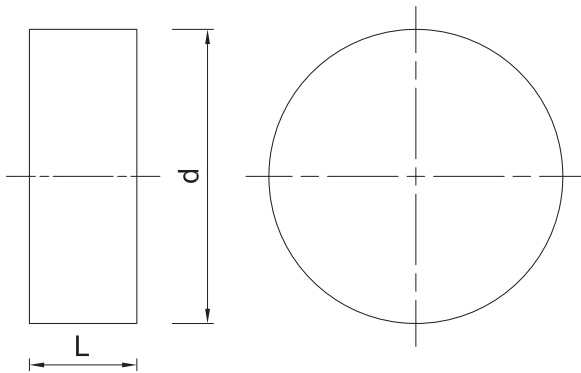
- Płyty styropianowe

Instrukcja montażu



1. Za pomocą frezu KFS wyciąć otwór w termoizolacji.
2. Po zamocowaniu kołka fasadowego umieścić zatyczkę w wyciętym otworze.

Informacja o produkcie



Rozmiar	Produkt
---------	---------

Dane uproszczone dla pojedynczego zakotwienia

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	E
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	-
Przepuszczalność wody	Absorpcja wody	NPD
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	-
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Sztwność dynamiczna	NPD
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	-	-
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztwność dynamiczna	NPD
	Grubość d_L	
	Ściśliwość	
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	$R_{D(dla\ 68)} = 1.75\text{m}^2\cdot\text{K}/\text{W}$
	Grubość	$\lambda_D = 0.040\text{W}/\text{m}\cdot\text{K}$
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	T1
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu	NPD
	Odształcenie w określonych warunkach obciążenia ściskającego i temperatury	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS100
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czotowych	TR100
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość właściwości	Brak zmian
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Trwałość właściwości	NPD
	Pękanie przy ściskaniu	
	Odporność na zamrażanie-odmrażanie	
	Długotrwała redukcja grubości	

*Zharmonizowana specyfikacja techniczna EN 13163:2012