

Opis

Jednostronnie zasilany, elektryczny przewód grzejny CeraPro jest idealnym rozwiązaniem do ogrzewania podłóg z posadzką ceramiczną. Przewód układa się bezpośrednio w warstwie kleju pod terakotą, a dzięki niewielkiej grubości (3 mm) nie podwyższa poziomu podłogi.

Rozwiązanie doskonale się sprawdza zarówno przy remontach starszych obiektów jak i do nowego budownictwa. Szczególnie zalecany do nieregularnych powierzchni (łazienki, kuchnie), gdzie zastosowanie maty grzewczej byłoby zbyt skomplikowane.

Zalety**Projektowanie**

- Prosty dobór systemu.
- Stała moc grzewcza.
- Możliwość dostosowania mocy grzewczej poprzez odpowiedni rozstaw przewodów.

Montaż

- Przewód układa się bezpośrednio w warstwie kleju.
- Bardzo solidny przewód grzejny w powłoce fluoropolimerowej, trwały i wyjątkowo odporny na uszkodzenia mechaniczne.
- Przewód jest szczególnie przydatny na podłogach o nieregularnych kształtach.
- Produkt dostarczany jest na szpuli w pudełku, zapewniającym łatwy i szybki montaż.

Zastosowanie

- Łazienki, kuchnie, pokoje, oranżerie.
- Pokrycie podłogi: Płytki i kamień naturalny.
- Podłoże: każde stabilne włączając w to cement, jastrych, płyty izolacyjne Isolecta oraz podłoża drewniane (przy podłożu drewnianym maksymalna dopuszczalna moc to 100 W/m²)

Dane techniczne

Moc nominalna:	11 W/m
Napięcie zasilania:	230Vac
Moc grzewcza:	Zależna od odstępów między przewodami: zalecana moc 100 - 150 W/m ²
Materiał płaszczka:	fluoropolimer
Długość przewodu zasilającego:	2,5 m
Średnica zewnętrzna przewodu grzejnego:	3,4 mm
Min. promień gięcia:	25 mm
Minimalny odstęp między przewodami	50 mm
Klasyfikacja przewodu	Klasa 1
Certyfikaty:	Znak CE wg IEC60800

Produkty powiązane

R-TC-NRG	Termostat NRG-Temp z zegarem sterującym
R-TE	Termostat podstawowy

Opakowania i nr katalogowe

Przewody grzejne CeraPro do ogrzewania podłogowego dostępne są w następujących rozmiarach:

Symbol produktu	Nr katalogowy	Typ	Długość
R-CP-240W-21M	1244-008550	CeraPro-240W	21 m
R-CP-320W-28M	1244-008551	CeraPro-320W	28 m
R-CP-400W-35M	1244-008552	CeraPro-400W	35 m
R-CP-635W-57M	1244-008553	CeraPro-634W	57 m
R-CP-800W-71M	1244-008554	CeraPro-800W	71 m
R-CP-1140W-100M	1244-008555	CeraPro-1140W	100 m

Przygotowanie podłoża przed montażem

Podłoże musi być czyste, stabilne i utwardzone. Duże pęknięcia w podłożu powinny zostać wypełnione przed ułożeniem przewodów. Nierówne powierzchnie muszą zostać wyrównane przed rozpoczęciem montażu. Do tego celu można zastosować wylewki cementowe lub anhydrytowe, upewniając się, że wyschły one odpowiednio zgodnie z zaleceniami stosownych norm. Wylewka anhydrytowa musi być wygładzona i wolna od kurzu. W przypadku wylewek szybkowiązujących należy przestrzegać zaleceń producenta.

Przewodów grzejnych nie należy układać pod wannami, kabinami prysznicowymi itp. ani w miejscach, gdzie w podłożu będą wiercone otwory. Przewody grzejne CeraPro powinny być instalowane w warstwie kleju do płytek pod posadzkami ceramicznymi i z kamienia naturalnego.

Instrukcja montażu

Kompletne instrukcje montażu dostarczane są wraz z produktem, są również dostępne w formie elektronicznej za pośrednictwem Tyco Thermal Controls. Proszę pytać o instrukcję montażu, o numerze: INST-305.

Dobór produktu

Specyfikacja doboru produktu dostępna jest na życzenie za pośrednictwem Tyco Thermal Controls. Szczegółowe informacje dostępne na stronach internetowych:

www.raychemogrzewaniepodlogowe.pl www.ciepla-podloga.pl

Raychem jest zarejestrowanym znakiem handlowym firmy Tyco Thermals Controls.

Informacje powyższe, jak i rysunki, ilustracje, schematy są przedstawione w dobrej wierze i odpowiadają rzeczywistości. Użytkownicy jednak powinni przeprowadzić własną ocenę w celu określenia przydatności poszczególnych produktów do wymaganych zastosowań. Tyco Thermal Controls nie gwarantuje ich dokładności i kompletności i nie ponosi jakiejkolwiek odpowiedzialności związanej z ich wykorzystaniem. Zobowiązania firmy Tyco Thermal Controls opierają się tylko na Standardowych Warunkach Sprzedaży poszczególnych produktów i w żadnym wypadku firma nie może być pociągnięta do odpowiedzialności za przypadkowe, pośrednie szkody powstałe ze sprzedaży, odsprzedaży, użycia lub niezgodnego z przeznaczeniem wykorzystania produktu. Specyfikacje firmy Tyco Thermal Controls podlegają zmianom bez powiadomienia. Ponadto firma Tyco Thermal Controls zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w materiałach lub procesie produkcyjnym niewpływających na zgodność z wymienionymi w specyfikacji zastosowaniami bez powiadomienia Kupującego.