

DREAM HEAT™

INFRARED INTELLIGENT HEATING SYSTEMS
INTELIĞENTNE SYSTEMY OGRZEWANIA PODCZERWIENIĄ



Zewnętrzna warstwa ochronna

PET: Zewnętrzna powłoka utwardzonej folii

PE: Druga polietylenowa warstwa izolacyjna

Włóknina

PE: Pierwsza polietylenowa warstwa izolacyjna

Płytki miedziane: Przewodnik

Karbon: Element grzewczy

PE: Pierwsza polietylenowa warstwa izolacyjna

Włóknina

PE: Druga polietylenowa warstwa izolacyjna

PET: Zewnętrzna powłoka utwardzonej folii

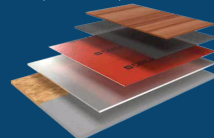
Folię Dream Heat tworzy mata grzewcza utworzona z połączenia włókna węglowego z pastą z karbonu. Mata pokryta jest dodatkowymi dwiema warstwami laminatu, tworząc łącznie 11 warstw, czyniąc produkt bardzo cienkim (tylko 0,7mm) w porównaniu z klasycznym ogrzewaniem podłogowym.



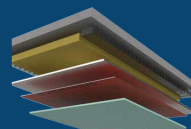
Folie DREAM HEAT pozwalają uzyskać więcej przestrzeni w twoich wnętrzach, jednocześnie poprawiając komfort ciepły.

FOLIE grzewcze DREAM HEAT można instalować w podłodze, ścianach lub na suficie. W budynkach mieszkalnych i gospodarczych. Istotnym walorem folii Dream Heat jest łatwość samodzielnego wykonania instalacji przez inwestora, która zakłada, że dla domu o powierzchni 150m² montaż folii Dream Heat zajmuje 1 dzień roboczy, folia dostarczana jest w rolkach o szerokości 100 cm i dowolnej długości z możliwością docinania co 20cm. Specyfikacja ta pozwala to na efektywne wykorzystanie prawie całego zakupionego materiału.

PODŁOGA DREWNIANA
FOLIA PE
FOLIA DREAM HEAT
EKRAN ALUMINIOWY
PODŁOŻE(BETON/DREWNO)



MONTAZ NA PODŁOŻE Z PANELAMI



STROP
STELAZ I WELNA MINERALNA
EKRAN ALUMINIOWY
FOLIA DREAM HEAT
PLYTA GIPS KARTON

MONTAZ NA SUFICIE

SCIANA
STELAZ I WELNA MINERALNA
EKRAN ALUMINIOWY
FOLIA DREAM HEAT
REGIPS / PLYTA MEBLOWA



MONTAZ NA ŚCIANIE

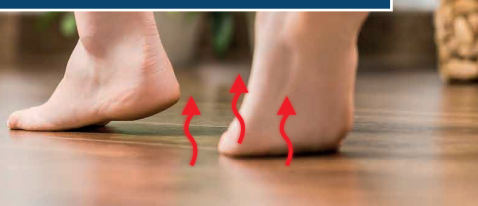
Podczerwień

Zasadą działania folii Dream Heat jest ogrzewanie podczerwiecią - *INFRA RED*

Podczerwień ogrzewa powierzchnie bezpośrednio przylegające do folii, a następnie powierzchnie te oddają ciepło do otoczenia. Cały ten proces zmniejsza czas nagrzewania oraz zużycie energii w porównaniu z klasycznym ogrzewaniem przez co jest o wiele tańszym rozwiązaniem w późniejszej eksploatacji.



OGRZEWANIE PODŁOGOWE DREAM HEAT TO XXI WIEK W TECHNICIE GRZEWCEJ



Folia grzewcza DH z pastą karbonową
Przypadkowe przewiercenie nie wpływa na spadek sprawności. Uszkodzone miejsce należy jedynie zaizolować poprzez użycie kotwy chemicznej (żywicy).

Cały proces wspierany jest przez inteligentne rozwiązania **Dream Connect Wi-Fi**, za pomocą których, możliwe jest sterowanie i kontrola zużycia energii poprzez aplikację mobilną z dowolnego miejsca.



@DreamHeatofficial



MARGINES WYWNĘTRZNY
LINIA CIĘCIA