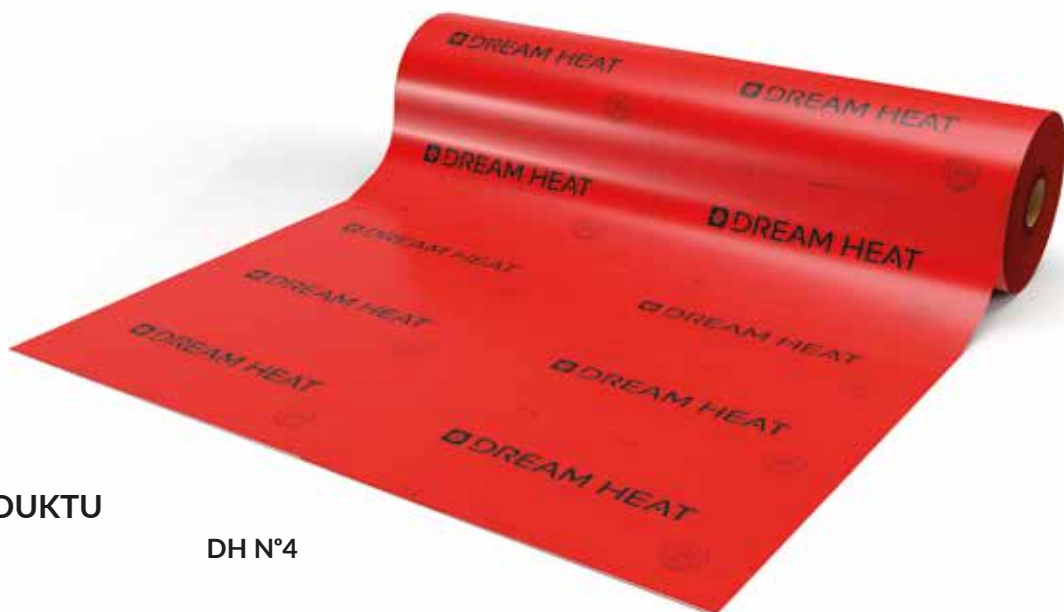


Folię **Dream Heat** tworzy mata grzewcza utworzona z połączenia włókna węglowego z pastą z karbonu. Mata pokryta jest dodatkowymi dwiema warstwami laminatu, tworząc łącznie **11 warstw**, czyniąc produkt bardzo cienkim (tylko **0,7 mm**) w porównaniu z klasycznym ogrzewaniem podłogowym.



PARAMETRY PRODUKTU

DH N°4

Napięcie:	230V
Maksymalna moc na m2:	160W
Tolerancja mocy:	160W +-10%
Minimalna rozmiar ciętej folii:	50cmx20cm
Miejsce montażu:	Podłoga
Maksymalna temp. grzania:	40°C
Zakres temp.:	0-40°C
Zewnętrzny czujnik temp.:	0-35°C
Sprawność:	99%+-1%
Kurczliwość:	0,9% - tem. 150°C x 30min
Wytrzymałość:	21,8 [kgf/mm²]
Wydłużenie przy zerwaniu:	173%
Wskaźnik F5:	11 [kgf/mm²]
Przepuszczalność światła:	0%
Opór w stanie zimnym:	500 [Ω]
Opór w stanie grzania:	500 [Ω]
Klasa ochronności:	II X1
Nominalne napięcie pracy:	230V
Maksymalne napięcie pracy:	1000V/min
Nominalny prąd pracy:	1A/m²
Długość rolki:	50m/kw
Waga jednej rolki:	41kg
Wymiar kartonu:	106cm x 26cm x 26cm
Ilość na palecie:	16 szt.



Folie grzewcze DREAM HEAT są zgodne z normą dotyczącą palności materiałów: EN 13501-1+A1.

