

EmTherm 200

IEC 60317 - 13

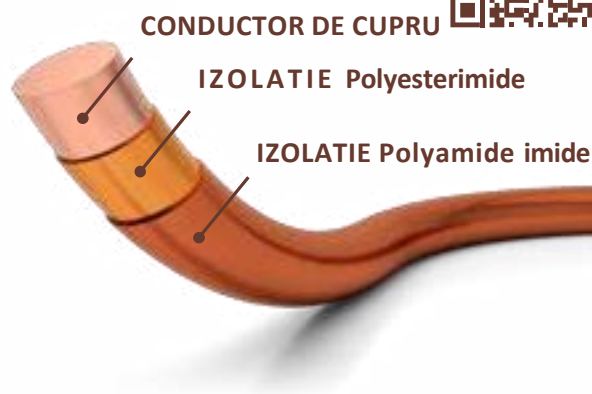


EmTherm 200 este un fir de cupru emailat cu poliesterimidă, aparținând clasei termice HC (200°C), putând fi fabricat în intervalul de diametre de 0,20 - 4,00 mm.

Asigurând o rezistență termică de până la 200°C, EmTherm 200 posedă, de asemenea, caracteristici de bună rezistență la lacuri de imersie, rășini de turnare, solvenți și gaz freon.

Domenii de utilizare:

- Transformatoare de ulei
- Transformatoare cu rășină de turnare
- Motoare electrice de uz general
- Reglatoare de tensiune
- Diverse tipuri de bobine



Clasa termica (°C)	Class HC, 200°C
Isolatie 1 strat	Polyesterimide
Izolatie strat final	Polyamide imide
Izolație Strat de lipire	-
Varietate diametre(mm)	0.20 - 4.00 mm
Standart IEC	IEC 60317 - 13
UL File No	E336772
Clasa Termica (°C)	200°C
Șoc termic(°C)	≥ 220°C
Temperatura de trecere(°C)	≥ 340°C
Temperatura de lipire(°C)	-
Bonding Temperature (°C)	-
Re-softening Temperature (°C)	-
Rezistență normală la solvenți	5 ore
Rezistența la lac scufundare	Buna
Rezistența la agentul frigorific	Buna
Rezistenta la ulei de transformator	Buna
Caracteristici distincte	Rezistență perfectă la lacuri și poliesteri prin imersare, rezistență termică ridicată (200°C), rezistență ridicată la solvenți.
Domenii de utilizare	Generatoare, electromecanică, diverse transformatoare și dispozitive electrice.

