

Високотемпературний захист



PYROBLANKET

Матеріал: Склотканина, покрита силіконом
Робоча темп.: від -54°C до +260°C
 тимчасово до +1182°C для PB17 та PB32
 тимчасово до +1650°C для PB96

Термічне покриття у вигляді рулонів або коротших аркушів, що випускається в трьох варіантах:

PYROBLANKET 17 – міцна, легка склотканина, покрита з обох боків сірим силіконом, щільністю 578 г/м². Часто використовується в зовнішніх застосуваннях та в offshore-промисловості завдяки стійкості до вологи та сонячного світла.

PYROBLANKET 32 – міцна склотканина, покрита з обох боків рудим силіконом, вагою 1085 г/м². Використовується переважно як захисне покриття для зварювання, а також у зовнішніх застосуваннях та в offshore-промисловості завдяки стійкості до вологи та сонячного світла.

PYROBLANKET 96 – товста, важка склотканина, покрита з одного боку товстим шаром силікону, вагою 3260 г/м². Має високі ізоляційні властивості та відмінну стійкість до полум'я і стирання. Стійка до води, вологи та гідравлічних оливо. Використовується в металургійних заводах, металургійних і скляних заводах, ливарнях – бризки рідкого металу, скла не прилипають до покриття.

номенклатура	товщина [мм]	граматура [г/м ²]	номінальна товщина [мм]	довжина бухти [м]
FQ-PB-17-60-2	1525	578	0,46	до45
FQ-PB-32-915	915	1085	0,94	до45
FQ-PB-32-1525	1525	1085	0,94	до45
FQ-PB-96-1016	1016	3260	3,68	до45

EAF CABLE COVER

Матеріал: Склотканина, покрита силіконом, рудого кольору

Робоча темп.: від -54°C до +260°C
 (тимчасово до +1650°C)

Термічне покриття, виготовлене з тканини PYROBLANKET 96, оснащено липучками (velcro), завдяки чому його можна легко встановити без від'єднання трубопроводів або кабелів. Стійке до полум'я, теплового випромінювання, бризок розплавленого металу або скла (не прилипають до покриття), вологи та стирання. Непровідна і не піддається магнітній індукції печі. Використовується, зокрема, для охолоджуваних водою кабелів, що живлять електричні дугові печі в металургійних заводах, а також як захист від зварювальних бризок.

Номінальна товщина покриття становить 3,68 мм. Доступна в повному діапазоні діаметрів від 3" до 12" (305 мм).

