



Обмоточные провода – это провода, применяемые для изготовления обмоток электрических машин, аппаратов и приборов. Значительное количество обмоточных проводов используется также в производстве приборов, в различных радиотехнических устройствах, в телевизорах, в авиационной и космической технике и т. д.

Техническая консультация

Марка		Химическая природа	Основная область применения	ГОСТ, ТУ	Код ОКП
новая	старая				
ФЛ-9136, ФЛ-9137, ФЛ-9138	МЛ-1, МЛ-2, МЛ-3	Фенольный	Изготовление медных эмалированных проводов ПЭЛ класса А (105)	ТУ 16-504.034-76	—
ВЛ-931	—	Поливинилформальдегидный	Изготовление медных эмалированных медных ПЭВ-1, ПЭВ-2 и алюминиевых ПЭВА круглых проводов, медных прямоугольных проводов ПЭВП и проводов ПЭВД и ПЭВДП с дополнительным термопластичным скоем класса А (105)	ГОСТ 10402-75	23 1361 1200
ВА-558	—	Поливинил ацетатный	Нанесение верхнего термопластичного слоя при изготовлении проводов ПЭВД	ТУ 6-10.1081-76	23 1391 0300



Лаки для обмоточных проводов

ВЛ-941	—	Поливинилформалевый	Изготовление медных эмалированных проводов круглого сечения ПЭМ-1, ПЭМ-2, ПЭМФ, медных прямоугольных проводов ПЭМП (для транспортированных проводов) и алюминиевых проводов ПЭВА класса А (105)	ГОСТ 10760-76	23 1351 1400
УР-973	УЛ-1	Полиуретановый	Изготовление медных эмалированных лудящихся проводов круглого сечения ПЭВЛ, ПЭВТЛ-1, ПЭВТЛ-2, ВЭВТЛД, ПЭВГЛК класса Е (120)	ТУ 6-10.1342-78	23 1134 0700
УР-9119	—	Полиуретановый	Изготовление медных круглых эмалированных лудящихся проводов ПЭВЛ, ПЭВТЛ-1, ПЭВТЛ-2, ПЭВТЛД, ПЭВТЛК класса Е (120)	ТУ 16-504.032-75	23 1134 1200
ВЛ-278	—	Поливинилбутиралевоый	Нанесение верхнего термопластичного слоя при изготовлении проводов ПЭВД Б и ПЭВТЛД	ТУ 6-10.1500-75	—
КЛ-1	—	Полиамидный	Нанесение верхнего термопластичного слоя при изготовлении проводов ПЭВТЛК	ТУ 16-504.020-72	—



Лаки для обмоточных проводов

ПЭ-939	—	Полиэфирный	Изготовление медных ПЭТВ-2, ПЭТВМ (для механизированной намотки) и алюминиевых ПЭТВА круглых проводов, медных прямоугольных проводов ПЭТВП класса В (130)	ТУ 16-504.026-74	23 1137 1100
ПЭ-943	—	Полиэфирный	Изготовление медных ПЭТВ-2 и алюминиевых ПЭТВА круглых проводов, медных прямоугольных проводов ПЭТВП класса В (130)	ГОСТ 11240-83	23 1137 0500
ПЭ-955	—	Полиэфиримидный	Изготовление медных круглых ПЭТ-155, ПЭТМ (для механизированной намотки), прямоугольных эмалированных проводов ПЭТП-155 класса F (155) и круглых проводов ПЭТД-180 (с двухслойной изоляцией, для нижнего слоя) класса Н (180)	ТУ 6-10.1044-78	23 1137 0600
ПЭ-999	—	Полиэфиризоциануратимидный	Изготовление эмалированных медных круглых проводов ПЭТМ (для механизированной намотки) и ПЭФ-155 (хладостойкие) класса F (155)	ТУ 16-504.031-74	—

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



ИД-9142	—	То же	Изготовление медных эмалированных круглых проводов ПЭТМ-155 класса F (155) и ПЭТД-180 (с двухслойной изоляцией, для нижнего слоя) класса Н (180)	ТУ 16-504.043-80	—
АД-9113	—	Полиамидимидный	Изготовление медных эмалированных круглых проводов ПЭТД-180 (с двухслойной изоляцией для верхнего слоя) класса Н (180). ПЭТ-200 и прямоугольных ПЭТП-200 (200)	ТУ 6-15.П53-79	—
АД-9103	ПАК-1	Полиимидный	Изготовление эмалированных медных проводов и медных никелированных круглых ПЭТ-имид, ПНЭТ-имид и медных никелированных прямоугольных проводов ПНЭТП (220)	ТУ 6-05.1608-80	23 1132 00001
АД-9103ПС	ПАК-1/20	Полиимидный	Изготовление медных и медных никелированных эмалированных круглых проводов ПЭТ-имид и ПНЭТ-имид (220)	ТУ 6-19.051-264-80	23 1132 5100



Лаки для обмоточных проводов

ФА-97	АФ-17	Фенолоалкидный	Изготовление медных и алюминиевых проводов со стекловолокнутой и эмалевостекловолокнутой изоляцией круглого и прямоугольного сечения класса F (155)	ТУ 6-10.1388-74	23 1135 0400
ГФ-985	6К	Масляно-алкидный	То же	ТУ 16-504.012-70	23 1121 4100
ГФ-996	7-627	Масляно-алкидный	Изготовление медных прямоугольных проводов с дельта-асбестовой изоляцией класса F (155)	ТУ 6-10.1370-70	23 1121 2100
КО-916	К-47	Кремнийорганический, модифицированный полиэфиром	Изготовление медных проводов со стекловолокнутой и эмалево-стекловолокнутой изоляцией круглого и прямоугольного сечения класса H (180)	ГОСТ 16508-70	23 1133 2300
КО-916А	—	То же	То же	ТУ 6-02.837-76	23 1133 5200

По вопросам приобретения **Лаков и эмалей электроизоляционных** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджеру:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов