



## ПЛАСТИКАТ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЙ Пониженной пожарной опасности типа ПП

### ТУ 2246-473-05761784-2004

Кабельный пластикат марки пониженной пожарной опасности типа ПП представляет собой термопластичный гранулированный материал.

Пластикат выпускается трёх марок: ППИ 30-30, ППО 30-35 и ППВ-28.

Пластикат предназначен для изготовления изоляции (ППИ 30-30), защитных оболочек (ППО 30-35) и внутреннего заполнения (ППВ-28) проводов и кабелей, эксплуатирующихся в условиях требующих повышенной пожаробезопасности, нераспространения горения при прокладке в пучках, пониженного дымовыделения и выделения хлористого водорода при горении и использующихся на атомных, тепло- и гидроэлектростанциях, в метрополитене и высотных зданиях, на судах, химических заводах, в складских помещениях и т. д.

[Техническая консультация](#)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| № | наименование показателя   | норма     |           |        |
|---|---|-----------|-----------|--------|
|   |   | ППИ 30-30 | ППО 30-35 | ППВ-28 |
| 1 | Горючесть по КИ, %, не менее  | 30        | 35        | 28     |
| 2 | Максимальная плотность дыма при горении, Дм, не более                     | 280       | 200       | 150    |
| 3 | Массовая доля хлористого водорода, выделяющегося при горении, %, не более | 13        | 14        | 5      |

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



## ПЛАСТИКАТ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ ТИПА ПП

|    |   |                         |                    |     |
|----|---|-------------------------|--------------------|-----|
| 4  | Температура хрупкости, ° С, не выше                                       | -30                     | -30                | —   |
| 5  | Удельное объемное электрическое сопротивление (20±2) ° С, Ом·см, не менее | 5*10 <sup>13</sup>      | 5*10 <sup>11</sup> | —   |
| 6  | Прочность при разрыве, МПа, не менее                                      | 15                      | 11                 | 3   |
| 7  | Относительное удлинение при разрыве, %, не менее                          | 250                     | 250                | 200 |
| 8  | Потери в массе при (160±2) ° С в течение 6 ч., %, не более                | 2,0                     | 2,0                | —   |
|    | Старение при (100±2) ° С в течение 7 сут., %, не менее                    |                         |                    |     |
| 9  | — сохранение относительного удлинения при разрыве                         | 80                      | 80                 | —   |
|    | — сохранение прочности при разрыве  | 80                      | 80                 | —   |
| 10 | Твердость по ШОР А, ус. ед.   | не менее 80 не более 88 |                    | —   |
| 11 | Водопоглощение, %, не более   | 0,25                    | 0,4                | —   |
| 12 | Плотность, г/см <sup>3</sup> , не более                                   | 1,52                    | 1,61               | 1,9 |
| 13 | Суммарный показатель токсичности, балл, не более                          | 1                       | 1                  | 1   |

### Упаковка:

Мягкие специализированные контейнеры типа «Биг-Бег» для разового использования с полиэтиленовым вкладышем для упаковки сыпучих продуктов. Масса материала в одном контейнере 500 кг.

По вопросам приобретения и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

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