



Люминофоры с длительным послесвечением

Назначение:	Запасание энергии при облучении УФ или видимым светом и высвечивание ее в течение длительного времени после прекращения возбуждения
Применение:	В качестве основы нерадиоактивных люминесцентных красок в различных знаках и указателях, средствах обеспечения безопасности движения, дорожных разметках, маркировке наиболее важных приборов и управляющих элементов, при определении микротрещин и микродефектов (в виде паст), окраске стеновых панелей и элементов зданий, в живописи и полиграфии, при оформлении офисов, витрин и т.д. В качестве наполнителей при изготовлении пластмасс, пленок, искусственных волокон, кож, резины, тканей, керамики и разнообразных изделий на их основе (например, одежды, бижутерии, игрушек, сувениров, светильников, выключателей, специальных средств для оснащения полиции, горноспасательной и пожарной служб, прочих видов продукции производственно-технического, бытового и художественного назначения)
Достоинства:	Повышение безопасности в случае возникновения аварийных и других нестандартных ситуаций, обеспечение нетрадиционных художественных решений и цветовых эффектов при изготовлении разнообразных изделий и оформительских работах. Возможность выбора цвета люминесценции, сравнительно простая и доступная технология применения люминофоров, возможность неограниченного возобновления их светоизлучающей функции
Характеристика:	Порошковые материалы, состоящие из активированных сульфида цинка и алюминатов щелочноземельных металлов
Условия эксплуатации:	Предлагаемые люминофоры способны работать в диапазоне температур -50°C+100°C и проявляют устойчивость к различным климатическим воздействиям

Цвет свечения	Марка люминофора	Длительность послесвечения	Средний размер частиц, мкм
---------------	------------------	----------------------------	----------------------------

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



Люминофоры с длительным послесвечением

зеленый	ФВ-540-1	1-2 часа	30-40
зеленый	ФВ-530Д	8-10 часов	25
зеленый	ФКП-03к	1-2 часа	30-35
бирюзовый	ФВ-490Д	8-10 часов	30
фиолетово-синий	ФВ-440Д	8-10 часов	30

По вопросам приобретения **Люминофоров с длительным послесвечением** 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