

ELASTA

ПЛОЩАДКА ПОД СТЯЖКУ ПОД МОНТАЖНЫЙ ПИСТОЛЕТ

Краткое руководство по эксплуатации

RU

Основные сведения об изделии

Площадка под стяжку под монтажный пистолет серии ELASTA товарного знака IEK (далее – площадка) предназначена для фиксации и удержания кабелей, а также гофрированных и гладких труб при организации кабельной трассы.

Площадка предназначена для установки внутри жилых, общественных, производственных и подсобных помещений на вертикальных и горизонтальных поверхностях из негорючих материалов любого типа.

Технические данные

Основные размеры и технические данные площадки приведены на рисунке 1 и в таблице 1. Классификационный код площадки в соответствии с ГОСТ Р МЭК 61386.25 приведен в таблице 2.

Комплектность

В комплект поставки входит площадка в групповой упаковке. Количество изделий в групповой упаковке – 100 шт.

Меры безопасности

Все работы по монтажу и техническому обслуживанию площадки должны производиться в обесточенном состоянии электросети специально обученным персоналом с соблюдением требований нормативно-технической документации в области электротехники.

Площадка ремонту не подлежит. При обнаружении неисправности по истечении гарантийного срока площадку утилизировать.

По истечении срока службы площадку утилизировать.

Правила монтажа

Монтаж должен осуществляться при температуре от минус 10 °С до плюс 40 °С.

Порядок монтажа:

- осуществить разметку кабельной трассы в соответствии с проектом работ. Количество площадок на 1 метр трубы определяется проектом работ;
- в зависимости от типа материала монтажной поверхности закрепить площадку одним из перечисленных ниже способов:

- а) с помощью самонарезающего винта диаметром 4–0,2 мм. Момент затяжки винтов: 0,5±0,1 Н·м;
- б) гвоздём диаметром 4–0,2 мм с помощью пневматического монтажного пистолета.

Конструкция площадки позволяет установить и удержать её на стволе пистолета диаметром 11 мм.

- закрепить трубу на площадке, используя кабельный хомут шириной не более 12 мм.

ВНИМАНИЕ

Настройки пневматического гвоздезабивного пистолета и параметры гвоздя должны соответствовать типу монтажной поверхности в соответствии с рекомендациями производителя гвоздезабивного пистолета.

Примечание – Перед проведением работ рекомендуется выполнить регулировку усилия забивания гвоздя в соответствии с рекомендациями производителя гвоздезабивного пистолета для данного типа поверхности. После настройки необходимо выполнить пробный пристрел гвоздя без площадки. Гвоздь должен быть полностью забит в монтажное основание (должен отсутствовать зазор между шляпкой гвоздя и монтажным основанием. Шляпка гвоздя не должна быть полностью утоплена в монтажное основание. При необходимости выполнить корректировку настроек и провести повторную пробную пристрелку до получения положительного результата.

EN**Basic product data**

Screed mounting pad used with power-actuated tool ELASTA series IEK trademark (hereinafter – the mounting pad) is designed for fixing and holding cables, as well as corrugated and plain conduits when organizing cable routes. The mounting pad is designed for installation inside residential, public, industrial and utility premises on vertical and horizontal surfaces made of non-combustible materials of any type.

Technical data

The main dimensions and technical data of the mounting pad are shown in figure 1 and table 1. Classification code of the mounting pad in accordance with IEC 61386-25 is given in table 2.

Completeness

The delivery set includes a mounting pad in a multiple package. The number of products in a multiple package is 100 pcs.

Safety measures

All installation and maintenance works on the mounting pad should be carried out in de-energized state of the mains by specially trained personnel in compliance with the requirements of normative and technical documentation in the field of electrical engineering.

The mounting pad is not repairable. If a defect is detected after the expiration of the warranty period, the pad should be disposed of.

At the end of the service life the mounting pad should be disposed of.

Installation rules

Installation should be carried out at temperatures between minus 10 °C and plus 40 °C.

Installation procedure:

– mark the cable route in accordance with the work project. The number of mounting pads per 1 meter of conduit is determined by the work project;

– depending on the type of the mounting surface material, fix the mounting pad in one of the following ways:

- a) using a self-tapping screw with a diameter of 4–0,2 mm. Screw tightening torque: $0,5 \pm 0,1$ N·m;
- b) using a nail with a diameter of 4–0,2 mm with the help of a pneumatic powder-actuated tool.

The design of the mounting pad allows to install and hold it on the tool barrel with a diameter of 11 mm.

– fix the conduit on the mounting pad using a cable tie with a width not exceeding 12 mm.

ATTENTION

The pneumatic powder-actuated tool settings and nail parameters should match with the type of mounting surface according to the powder-actuated tool manufacturer's recommendations.

Note – Before carrying out works, it is recommended to adjust the nailing force according to the powder-actuated tool manufacturer's recommendations for this type of surface. After the adjustment, it is necessary to carry out a trial nailing without a pad. The nail should be fully embedded in the mounting base (there should be no gap between the nail head and the mounting base. The nail head should not be completely embedded in the mounting base. If necessary, adjust the settings and repeat the trial nailing until a positive result is obtained.

Бұйым туралы негізгі мәліметтер

IEK тауар белгісінің ELASTA сериясының монтаждау пистолеті үшін тартуға арналған алаңы (бұдан әрі – алаң) кабель трассасын ұйымдастырған кезде кабельдерді, сондай-ақ кеңірдектелген және тегіс құбырларды бекітуге және ұстап тұруға арналған.

Алаң кез келген түрдегі жанбайтын материалдардан жасалған тік және көлбеу беттердегі тұрғын, қоғамдық, өндірістік және қосалқы үйжайлардың ішінде орнатуға арналған.

Техникалық деректері

Алаңның негізгі өлшемдері мен техникалық деректері 1 суретте және 1 кестеде келтірілген.

Алаңның жіктеу коды Р МЭК 61386.25 MEMCT-не сәйкес 2 кестеде келтірілген.

Жиынтықтылық

Жеткізілім жиынтығына топтық қаптамадағы алаң кіреді. Топтық қаптамадағы бұйымдардың саны – 100 дана.

Қауіпсіздік шаралары

Алаңды монтаждаудың және техникалық қызмет көрсетудің барлық жұмыстарын ток электр желісінен ажыратылған күйде электр техникасы саласындағы нормативтік-техникалық құжаттаманың талаптарын сақтай отырып, арнайы оқытылған персонал жүргізуі тиіс.

Алаң жөнделмейді. Кепілдік мерзімі өткеннен кейін ақау анықталған кезде алаңды кәдеге жарату керек.

Қызмет мерзімі өткеннен кейін алаңды кәдеге жарату керек.

Монтаждау қағидалары

Монтаждау минус 10 °C-ден плюс 40 °C-ге дейінгі температурада жүргізілуі тиіс.

Монтаждау тәртібі:

– жұмыстар жобасына сәйкес кабель трассасын белгілеу керек. Құбырдың 1 метріне алаңдар саны жұмыстар жобасымен анықталады;

– монтаждау бетінің материалының түріне қарай алаңды төменде тізбеленген тәсілдердің бірімен бекіту керек:

а) диаметрі 4–0,2 мм өздігінен бұралатын бұраманың көмегімен. Бұрамаларды қатайту моменті: $0,5 \pm 0,1$ Н·м;

б) пневматикалық монтаждау пистолетінің көмегімен диаметрі 4–0,2 мм шегемен. Алаңның конструкциясы оны орнатуға және диаметрі 11 мм пистолеттің оқпанында ұстап тұруға мүмкіндік береді.

– құбырды ені 12 мм асатын кабель қамытын пайдаланып, бекіту керек.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ

Пневматикалық шеге қуғу пистолетінің баптаулары мен шегенің параметрлері шеге қағу пистолетін өндірушінің ұсынымдарына сәйкес монтаждау бетінің түріне сәйкес келуі тиіс.

Ескертпе – Жұмыстарды жүргізер алдында беттің осы түріне арналған шеге қағу пистолетін өндірушінің ұсынымдарына сәйкес шеге қағудың күшін реттеп алуды ұсынамыз. Баптаудан кейін шегені алаңсыз сынама қағып байқау қажет. Шеге монтаждау негізіне толық қағылуы тиіс (шегенің қалпақшасы мен монтаждау негізінің арасында саңылау болмауы тиіс). Шегенің қалпақшасы монтаждау негізіне толығымен батырылмауы тиіс. Қажет болған кезде баптауларды түзетіп, оң нәтиже алынғанға дейін қайталама сынама қағып байқау керек.

Таблица 1 / Table 1 / 1 кесте

Наименование показателя / Indicator name / Көрсеткіштің атауы	Значение / Value / Мәні	
Материал / Material / Материалы	АБС-пластик / ABS-plastic / АБС-пластигі	
Цвет / Color / Түсі	Белый, черный, серый / White, black, gray / Ақ, қара, сұр	
Условия эксплуатации / Operation conditions / Пайдалану шарттары	Температура окружающей среды / Ambient temperature / Қоршаған орта температурасы	(-10...+40) °C
	Относительная влажность / Relative humidity / Салыстырмалы ылғалдылығы	Не более 50 % при температуре до плюс 40 °C; допускается относительная влажность до 90 % при температуре плюс 20 °C / 50 % max. at temperature of +40 °C; relative humidity of up to 90 % at temperature of +20 °C is acceptable / Плюс 40 °C дейінгі температурада 50 % – дан аспайды; плюс 20 °C температурада 90 % – ға дейінгі салыстырмалы ылғалдылыққа рұқсат етіледі
Транспортирование / Transportation / Тасымалдау	Температура / Temperature / Температурасы	(-10...+40) °C
	Условия / Conditions / Шарты	В упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги / By all means of covered transport, protecting the packed product from mechanical impact, dirt and moisture / Өндірушінің қаптамасында оралған бұйымдарды механикалық зақымданудан, ластанудан және ылғалдың түсуінен қорғауды қаптамасыз ететін жабық көліктің кез келген түрімен
Хранение / Storage / Сақтау	Температура / Temperature / Температурасы	(-10...+40) °C
	Условия / Conditions / Шарты	Неотапливаемые хранилища / Unheated storages / Жылытылмаған қоймалар
	Относительная влажность / Relative humidity / Салыстырмалы ылғалдылығы	75 % при температуре плюс 15 °C; допускается относительная влажность до 98 % при температуре плюс 25 °C / 75 % at +15 °C; relative humidity up to 98 % at +25 °C is acceptable / Плюс 15 °C температурада 75 %; плюс 25 °C температурада 98% дейін салыстырмалы ылғалдылыққа рұқсат етіледі
Ремонтопригодность / Reparability / Жұмысқа жарамдылығы	Неремонтопригодные / Irreparable / Жөндеуге жарамсыз	
Утилизация / Disposal / Көдеге жарату	Для утилизации передать в организацию, занимающиеся вторичной переработкой / To dispose of the product, deliver it to a raw materials recycling plant / Көдеге жарату үшін қайта өңдеумен айналысатын ұйымдарға беру	
Гарантийный срок эксплуатации, лет, со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения / The warranty period of operation, years, from the date of sale and it remains, if operating, transportation and storage rules are complied with / Пайдаланудың кепілдік мерзімі, тұтынушы пайдалану, тасымалдау және сақтау ережелерін сақтаған жағдайда сатылған күннен бастап бір жыл	1	
Срок службы, лет / Service life, years / Қызмет мерзімі, жыл	10	

Таблица 2 – Классификационный код площадки / Table 2 – Classification code of the mounting pad / 2 кесте – Алаңның жіктеу коды

Наименование показателя и номер пункта по ГОСТ Р МЭК 61386.25 / Indicator name and item number according to IEC 61386.25 / МЕМСТ Р МЭК бойынша көрсеткіштің атауы және тармақтың нөмірі 61386.25	Значение характеристики / Feature value / Сипаттаманың мәні	Код / Code / Коды
Степень сопротивления поперечной нагрузке (6.1.101) / Transverse loading resistance rate / Көлденең жүктемеге төзімділік дәрежесі (6.1.101)	Легкая / Light / Жеңіл	2
Нижний предел диапазона температур (6.2.1) / Lower limit of temperature range / Температура диапазонының төменгі шегі (6.2.1)	– 10 °C	2
Верхний предел диапазона температуры (6.2.2) / Upper limit of temperature range / Температура диапазонының жоғарғы шегі (6.2.2)	+ 40 °C	0
Коррозионная стойкость (6.4.3) / Corrosive resistance / Коррозияға төзімділігі (6.4.3)	Не применяется / N/A / Қолданылмайды	0
Сопротивление распространению горения (6.5) / Combustion propagation resistance / Жану таралуына кедерісі (6.5)	Распространяющие / Spreading / Тарату	2
Степень сопротивления осевой нагрузке (6.1.102) / Axial loading resistance rate / Осьтік жүктемеге төзімділік дәрежесі (6.1.102)	Не заявлена / N/A / Жарияланбаған	0

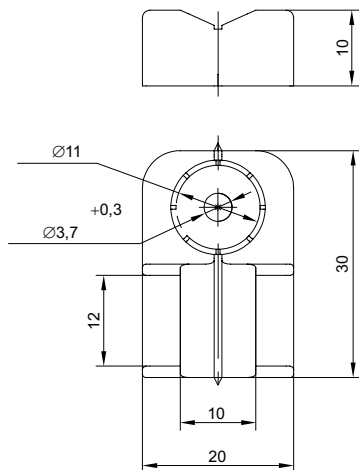


Рисунок 1 – Габаритные и установочные размеры площадки / Figure 1 – Overall and mounting dimensions of the mounting pad / 1 сурет – Алаңның габариттік және орнату өлшемдері