

Мостовидная ручка

Технополимер с антибактериальной защитой

МАТЕРИАЛ

Технополимер на основе полиамида (PA), армированный стекловолокном, с ионами серебра на неорганической керамической основе, серо-чёрный цвет (C1) RAL 7021 или белый (C16) RAL 9016, матовая поверхность.

ДЕКОРАТИВНЫЕ ЗАГЛУШКИ ВИНТОВ

- ECA.B SAN: технополимер на основе полиамида (PA), с ионами серебра на неорганической основе, чёрный цвет с серым оттенком (C1) RAL 7021 или белый (C16), матовая поверхность. Поставляются с ручкой, сборка путём плотной посадки, снимаются с помощью отвёртки.

Доступны также как аксессуары, продающиеся отдельно (см. таблицу).

СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Сквозные отверстия для винтов с цилиндрической головкой с шестигранным гнездом.

ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Специальная антимикробная добавка в материал предотвращает распространение микробов, бактерий и грибов на поверхности изделия.

Механизм контролируемого выделения ионов серебра позволяет обеспечить постоянство бактерицидных характеристик, даже после нескольких циклов очистки.

Стойкость добавки к высоким температурам даёт возможность использовать её даже при проведении циклов стерилизации (130 °C).

Образцы материала были испытаны в сертифицированных лабораториях, в соответствии со стандартами ISO 22196:2011 (измерение бактерицидной стойкости пластмасс и прочих поверхностных материалов без пор), источником которых является стандарт JIS Z 2801.

В ходе испытаний были использованы следующие штаммы микроорганизмов:

- Кишечная палочка Escherichia Coli ATCC® 25922™ (бактерицидная стойкость 99,9 %);
- Золотистый стафилококк Staphylococcus Aureus ATCC® 25923™ (бактерицидная стойкость 99,9 %);
- Клебсиелла пневмонии Klebsiella Pneumoniae ATCC® 13883™ (бактерицидная стойкость 99,8 %);
- Синегнойная палочка Pseudomonas Aeruginosa ATCC® 27853™ (бактерицидная стойкость 99,9 %);
- Кандида Альбиканс Candida Albicans ATCC® 10231™ (бактерицидная стойкость 98,9 %).

Бактерицидные добавки пригодны для всех областей применения, где санитарно-гигиенические требования должны беспрекословно выполняться, например:

- медицинское и больничное оборудование;
- вспомогательные средства для лиц с ограниченными возможностями;
- машины пищевой и фармацевтической промышленности;
- оборудование для организаций питания;
- городской и общественный инвентарь.



ERGOSTYLE®

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение при растяжении и прочность на удар: значения F1, F2, L1 и L2, указанные в таблице, были получены во время испытаний на разрыв, выполненных на соответствующем динамометрическом оборудовании при температуре окружающей среды и в условиях испытаний, показанных на рисунке.

АКСЕССУАРЫ ПО ЗАПРОСУ

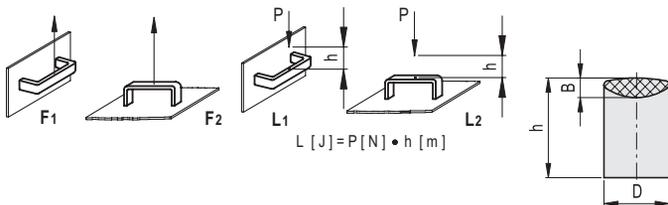
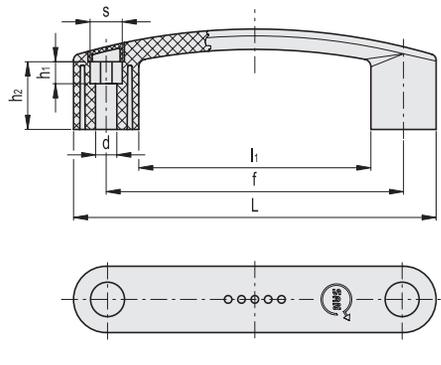
- ECA.B SAN: декоративная заглушка винта из технополимера на основе полиамида (PA), с ионами серебра на неорганической основе, чёрный цвет с серым оттенком (C1) RAL 7021 или белый (C16) RAL 9016, сборка путём плотной посадки.

C1 RAL7021
 C16 RAL9016

ECA.B SAN

Код	Описание	Крышка винта для
29836-*	ECA.B1-SAN-*	EBP.140 / EBP.200

* Для уточнения цвета необходимо дополнить артикул индексом (C1, C16).



Код	Описание	Код	Описание	L	f	d	s	D	h	h1	h2	B	l1	F1 [N]	F2 [N]	L1 [J]	L2 [J]
153211-C1	EBP.140-8-SAN-C1	153211-C16	EBP.140-8-SAN-C16	144	117±0,5	8,5	13	26,5	39	8,5	26,5	8,5	92	2700	1800	10	4
153223-C1	EBP.200-8-SAN-C1	153223-C16	EBP.200-8-SAN-C16	208,5	179±1	8,5	13	29	51	16	35	9,5	150,5	2200	1500	16	9