

Uchwyty

Technopolimer z ochroną antymikrobową

MATERIAŁ

Wzmocniony włóknami szklanymi technopolimer na bazie poliamidu (PA) z jonami srebra (ceramika nieorganiczna), kolor: RAL 7021 szaro-czarny (C1) lub RAL 9016 biały (C16), wykończony na mat.

POKRYWY ŚRUB

- ECA.B SAN: wzmocniony włóknami szklanymi technopolimer na bazie poliamidu (PA) z jonami srebra (ceramika nieorganiczna), kolor: RAL 7021 szaro-czarny (C1) lub RAL 9016 biały (C16), wykończony na mat. Dostarczane z uchwytem, montaż na wcisk, demontaż za pomocą wkrętaka płaskiego. Dostępne także jako akcesoria sprzedawane oddzielnie (patrz tabela).

WYKONANIA STANDARDOWE

Otwory przełotowe pod śruby z łbem cylindrycznym z gniazdem sześciokątnym.

WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIA

Specjalny antymikrobowy materiał zapobiega osadzaniu się na jego powierzchni bakterii, pleśni i grzybów.

Mechanizm kontrolowanego uwalniania jonów srebra nie zmienia właściwości przeciwbakteryjnych w czasie, nawet po wielu cyklach czyszczenia.

Bardzo duża odporność na wysokie temperatury związku antymikrobowego, pozwala na stosowanie w temperaturze sterylizacji (130°C).

Próbki materiałów zostały przetestowane w akredytowanych laboratoriach, zgodnie z normami ISO 22196: 2011 (Pomiar aktywności przeciwbakteryjnej na tworzywach sztucznych i innych powierzchniach nieporowatych), które wynikają ze standardu JIS Z 2801.

Do testów użyto następujących szczepów drobnoustrojów:

- Escherichia Coli ATCC® 25922™ (aktywność przeciwbakteryjna 99,9%).
- Staphylococcus Aureus ATCC® 25923™ (aktywność przeciwbakteryjna 99,9%).
- Klebsiella Pneumoniae ATCC® 13883™ (aktywność przeciwbakteryjna 99,8%).
- Pseudomonas Aeruginosa ATCC® 27853™ (aktywność przeciwbakteryjna 99,9%).
- Candida Albicans ATCC® 10231™ (aktywność przeciwbakteryjna 98,9%).

Dodatki przeciwdrobnoustrojowe nadają się do wszystkich zastosowań, w których podstawowe znaczenie ma sterylność i higiena:

- sprzęt medyczny i szpitalny;
- pomoce dla osób niepełnosprawnych;
- maszyny do przetwórstwa żywności i przemysłu farmaceutycznego;
- sprzęt dla usług gastronomicznych;
- aplikacje miejskie i użytku publicznego



ERGOSTYLE®

DANE TECHNICZNE

Wytrzymałość na rozciąganie i uderzenia: wartości F1, F2 oraz L1 i L2 wyszczególnione w tabeli, pochodzą z testów odpornościowych przeprowadzonych przy użyciu specjalistycznego urządzenia dynamometrycznego w określonych warunkach i temperaturze otoczenia.

AKCESORIA

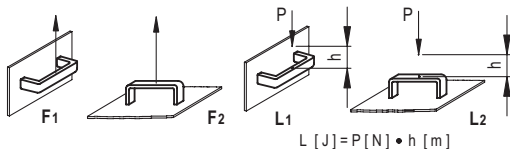
- ECA.B SAN: pokrywy śrub z technopolimeru na bazie poliamidu (PA) z jonami srebra (ceramika nieorganiczna), kolor: RAL 7021 szaro-czarny (C1) lub RAL 9016 biały (C16), wykończony na mat, montaż na wcisk (patrz tabela).

C1 RAL7021 **C16** RAL9016

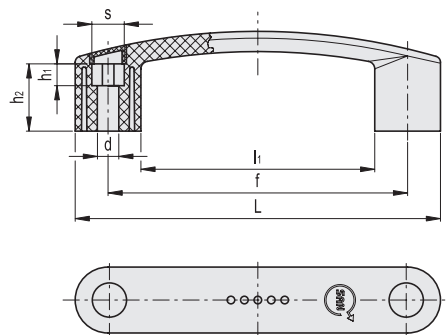
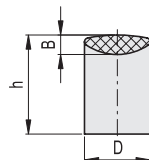
ECA.B SAN

Kod	Oznaczenie	Pokrywa śrub dla
29836-*	ECA.B1-SAN-*	EBP.140 / EBP.200

* Uzupełnij kod i oznaczenie dodając symbol koloru (C1, C16).



$$L [J] = P [N] \cdot h [m]$$



Kod	Oznaczenie	Kod	Oznaczenie	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