

Silindirik kollar

Antimikrobiyal korumalı teknopolimer

MALZEME

Cam elyaf takviyeli poliamid bazlı (PA) teknopolimer, inorganik bazlı gümüş iyonlu katkı maddesi, RAL 7021 gri-siyah renk (C1) veya RAL 9016 beyaz (C16), mat yüzey.

MONTAJ

Dişli kör delik.

ÖZELLİKLER VE UYGULAMALAR

Özel antimikrobiyal katkı maddesi, ürün yüzeyinde mikrop, bakteri ve mantarların çoğalmasını önler.

Gümüş iyonlarının kontrollü salınım mekanizması, birkaç yıkama döngüsünden sonra bile antimikrobiyal özellikleri zamanla değişmeden korur.

Kullanılan katkı maddesinin yüksek sıcaklık dayanımı, sterilizasyon döngülerinde (130 °C) bile kullanılmasına izin verir.

Malzeme örnekleri, JIS Z 2801 standardından türetilen ISO 22196: 2011 (plastikler ve diğer gözeneksiz yüzeylerde antibakteriyel aktivite ölçümü) standartlarına göre onaylanmış laboratuvarlarda test edilmiştir.

Testler için aşağıdaki mikrop türleri kullanılmıştır:

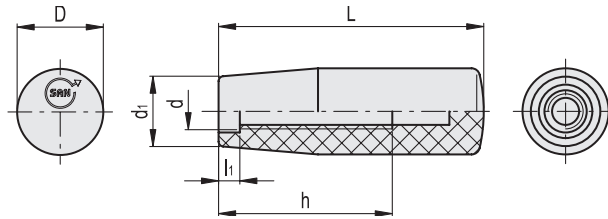
- Escherichia Coli ATCC® 25922™ (antimikrobiyal aktivite% 99,9).
- Staphylococcus Aureus ATCC® 25923™ (antimikrobiyal aktivite% 99,9).
- Klebsiella Pneumoniae ATCC® 13883™ (antimikrobiyal aktivite% 99,8).
- Pseudomonas Aeruginosa ATCC® 27853™ (antimikrobiyal aktivite% 99,9).
- Candida Albicans ATCC®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

Antimikrobiyal katkı maddeleri, sanitasyon ve hijyenin temel olduğu tüm uygulamalar için uygundur, örneğin:

- medikal ve hastane ekipmanı;
- engelli desteği
- gıda işleme ve ilaç endüstrisi makineleri
- yemek servisi hizmetleri için ekipmanlar;
- kentsel ve genel teçhizat.



ELESA Original design



Kod	Açıklama	Kod	Açıklama	D	L	d	d1	h	l1	48
153037-C1	I.780/80-M8-SAN-C1	153037-C16	I.780/80-M8-SAN-C16	26,5	80	M8	21	40	7	48