



MATIÈRE

Technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, avec additif aux ions d'argent sur une base inorganique, couleur gris-noire RAL 7021 (C1) ou blanche RAL 9016 (C16), finition mate.

EXÉCUTION STANDARD

Douille en acier INOX AISI 304, trou borgne fileté.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

L'additif antimicrobien spécial empêche la prolifération de microbes, bactéries et champignons sur la surface du produit.

Le mécanisme de libération contrôlée des ions argent maintient les caractéristiques antimicrobiennes inchangées dans le temps, même après plusieurs cycles de lavage.

La bonne résistance aux températures élevées de l'additif utilisé permet son emploi même dans les cycles de stérilisation (130°C).

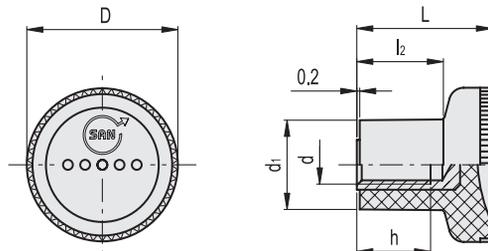
Des échantillons de matière ont été testés dans des laboratoires accrédités, conformément aux standards de la Norme ISO 22196: 2011 (Mesure de l'activité antibactérienne sur les plastiques et autres surfaces non poreuses), qui dérivent de la Norme JIS Z 2801.

Les souches microbiennes suivantes ont été utilisées pour les tests:

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

Les additifs antimicrobiens sont indiqués pour toutes les applications où l'assainissement et l'hygiène sont fondamentaux, comme par exemple:

- appareils médicaux ou hospitaliers;
- équipements pour personnes à mobilité réduite;
- machines pour l'industrie alimentaire et pharmaceutique;
- appareils pour la restauration collective;
- mobiliers urbains et pour espaces publics



Code	Description	Code	Description	D	L	døH	d1	h	l2	⚖
153159-C1	EKK.21-SST M5-SAN-C1	153159-C16	EKK.21-SST M5-SAN-C16	21	18	M5	12.5	10	10.5	7
153163-C1	EKK.31-SST M8-SAN-C1	153163-C16	EKK.31-SST M8-SAN-C16	31	27	M8	18.5	15	17	20