

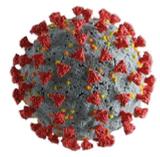
Südmetall®

**ABACO**

**Nous déclarons la guerre à CORONA !**  
antibactérien. antiviral. 20 ans de garantie.



**ABACO**  
UN REVÊTEMENT PVD ANTIBACTÉRIEN ET  
ANTIVIRAL



Le thème de la santé et de l'hygiène est plus important que jamais en période de pandémie de Corona. Nous savons maintenant que le virus est principalement transmis par une infection par gouttelettes et par aérosols. Mais d'autres agents pathogènes, germes et bactéries sont aussi fréquemment transmis par les mains - et donc souvent par les poignées de porte. Notre objectif est de minimiser les risques sanitaires et de prévenir les infections.

Après la situation actuelle de pandémie, le groupe Almar Südmetail a travaillé dur pour rendre le revêtement PVD ABACO® de plus en plus efficace contre les virus. Il a été testé que le revêtement ABACO® est virucide contre la souche de Coronavirus MHV, le genre Betacoronavirus (même genre et famille que SARS-CoV-1, SARS-CoV-2 / COVID19 et MERS). Les tests ci-dessus ont été réalisés par l'Institut de Biologie de l'Université de Campinas - Brésil, conformément à la norme internationale ISO-BS ISO 21702 : 2019 (première édition 2019-05-27). Le département de recherche et développement du groupe Almar Südmetail s'est toujours engagé à développer le revêtement ABACO® afin d'améliorer constamment ses propriétés.

Les raccords ABACO® ont donc non seulement un effet antibactérien et antimicrobien et commencent à tuer les bactéries après seulement 5 minutes, mais ils ont également une fonction bactériostatique, car dès le premier contact avec ABACO®, les bactéries sont complètement contenues dans leur propagation. Dès la 45e minute après le contact, la bactérie est tuée et déjà après 2 heures, les raccords ABACO® promettent une efficacité antivirale de 99,99 %.

## Qu'est-ce que c'est ABACO ?

ABACO® est une surface PVD qui, en combinaison avec des ions d'argent, atteint une excellente efficacité antimicrobienne et antivirale. La surface PVD offre une excellente résistance et durabilité en empêchant la couche antimicrobienne de se rayer comme avec un revêtement conventionnel. En outre, elle garantit que l'utilisation quotidienne ordinaire ne réduit pas l'efficacité de ABACO®, mais l'intensifie au contraire.

**Südmetall garantit les propriétés antibactériennes et antivirales de la surface pendant une période de 20 ans.**

En plus de ses remarquables propriétés techniques, ABACO® est aussi une véritable merveille de design. De nombreux modèles de la gamme Südmetall sont disponibles en design ABACO® et sont disponibles en acier inoxydable, chrome et or. Les équipements destinés à l'extérieur peuvent également être sélectionnés sans hésitation dans la surface ABACO® - l'efficacité antimicrobienne reste illimitée à l'intérieur comme à l'extérieur.

ABACO® a été scientifiquement validé conformément à la norme JIS Z 2801:2010/A1 : 2012 - la norme la plus élevée - et à la norme ISO 22196 : 2007 (E). Conformément aux DM et 3/21/1973, aucune précaution n'est requise pour l'utilisation quotidienne des produits ABACO. La surface est totalement sûre pour le contact avec l'homme.

