



SWISSWB05 BE.SAFE



ANTIMICROBIAL



EN

Pathogens such as the corona virus have shown how important everyday hygiene and supporting materials are. BE.SAFE surfaces actively help fight viruses and bacteria. This makes BE.SAFE especially attractive for applications in public and high-traffic areas.

«The antimicrobial surface for all living spaces»

ANTIMICROBIAL SURFACE

With its antimicrobial properties, BE.SAFE surfaces offer active protection against viruses and bacteria (viruses=antiviral, bacteria=antibacterial). It has been tested and certified by the Hohenstein Institutes.



Antiviral
Antiviral | Antivirale | Antiviral



Antibakteriell
Antibactérien | Antibatterico | Antibacterial

HOW BE.SAFE WORKS

When impregnating the paper, a specially developed additive is added. This additive is anchored in the melamine resin and therefore in the surface using a special technology and offering protection that is harmless to both people and the environment during the product life cycle. The additive acts like a disinfectant and renders viruses, bacteria and fungi harmless. This actively prevents the spread of pathogens.

These two properties mean that BE.SAFE meets the requirements for antimicrobial certification by the Hohenstein Institutes.

IMPORTANT NOTICE

The BE.SAFE surface does not completely replace regular surface cleaning.

HA-266903

HOHENSTEIN

Antimicrobial

 hohenstein.com/trust

Tested as per ISO 22196.

More information:



DE Die antimikrobielle Produkteigenschaft wurde von den Hohenstein Instituten geprüft, bestätigt und zertifiziert.

FR La propriété du produit antimicrobien a été testée, confirmée et certifiée par les Instituts Hohenstein.

IT La proprietà antimicrobica del prodotto è stata testata, confermata e certificata dall'Istituto Hohenstein.

EN The antimicrobial product properties are tested, confirmed and certified by the Hohenstein Institutes.

SWISSWB05 BE.SAFE

Was macht eine SWISSWBo5 aus?

Les caractéristiques de la gamme SWISSWBo5 | Come è fatto SWISSWBo5? | What makes SWISSWBo5 distinct?



DE Platten im **WB05**-Aufbau mit und ohne **BE.SAFE**-Funktion stellen aufgrund ihrer Oberflächeneigenschaft höhere Anforderungen an die Verarbeitung. Diese sind in unserer Bearbeitungsempfehlung ersichtlich.

FR Les panneaux avec structure **WB05** avec et sans fonction **BE.SAFE** ont des exigences de traitement plus élevées du fait de leurs propriétés de surface. Celles-ci figurent dans nos recommandations de traitement.

IT I pannelli con struttura **WB05** con o senza funzione **BE.SAFE** impongono requisiti più elevati per la lavorazione a causa della particolare proprietà della superficie. Tali requisiti sono riportati nella nostra raccomandazione per la lavorazione.

EN Boards in **WB05** construction with and without the **BE.SAFE** function place higher demands on processing due to their surface properties. These can be seen in our processing recommendations.

DE

Die Oberfläche der melaminbeschichteten Spanplatte P2 **SWISSWB05 BE.SAFE** besteht aus einem dreifachen Mehrblattaufbau. Diese Oberflächenveredelung erfüllt höchste Ansprüche in Bezug auf Abriebwerte, Stoss- und Schlagfestigkeit und eignet sich daher besonders gut für Elemente, die durch häufiges Reinigen stark beansprucht werden. Dank der ergänzten **BE.SAFE** Technologie weist die Oberfläche zudem eine antimikrobielle Eigenschaft auf, welche aktiv gegen Viren und Bakterien wirkt.

FR

La surface du panneau aggloméré mélaminé P2 **SWISSWB05 BE.SAFE** se compose d'une triple structure multicouche. Cette finition de surface répond aux exigences les plus élevées en matière de valeurs d'abrasion ainsi que de résistance aux chocs et aux coups. Elle est donc particulièrement adaptée aux éléments très sollicités par un nettoyage fréquent. Grâce à l'ajout de la technologie **BE.SAFE**, la surface présente en outre une propriété antimicrobienne qui agit activement contre les virus et les bactéries.

IT

La superficie del pannello truciolare rivestito in melamina P2 **SWISSWB05 BE.SAFE** è costituita da una tripla struttura multistrato. Questa finitura della superficie è in grado di soddisfare le massime esigenze in termini di valori di abrasione, resistenza agli urti e ai colpi ed è pertanto particolarmente indicata per gli elementi soggetti a particolare sollecitazioni dovute alla pulizia frequente. Con l'integrazione della tecnologia **BE.SAFE**, la superficie ha anche una proprietà antimicrobica che agisce attivamente contro virus e batteri.

EN

The surface of the melamine-coated chipboard P2 **SWISSWB05 BE.SAFE** consists of a triple multi-ply construction. This surface finish meets the highest standards in wear resistance, shock and impact strength and is therefore especially suitable for elements that are subject to wear due to frequent cleaning. Thanks to the added **BE.SAFE** technology, the surface also has an antimicrobial property that actively combats viruses and bacteria.

Dank BE.SAFE-Technologie noch vielseitiger einsetzbar

***Encore plus de polyvalence grâce à la technologie BE.SAFE | Ancora più versatile grazie alla tecnologia BE.SAFE |
Even more versatility thanks to BE.SAFE technology***

DE

Erreger wie das Corona-Virus haben aufgezeigt, wie wichtig Alltags-hygiene und hierfür unterstützende Werkstoffe sind. BE.SAFE-Oberflächen leisten einen aktiven Beitrag zur Bekämpfung von Viren und Bakterien. Dies macht BE.SAFE besonders attraktiv für Anwendungen in öffentlichen und hochfrequentierten Bereichen.

ANTIMIKROBIELLE OBERFLÄCHE

Die BE.SAFE Oberfläche bietet mit ihrer antimikrobiellen Eigenschaft einen aktiven Schutz gegen Viren und Bakterien (Viren = antiviral, Bakterien = antibakteriell). Getestet und zertifiziert ist diese vom Hohenstein Institut.

WIE FUNKTIONIERT BE.SAFE

Die antibakterielle Wirkung wird allein durch die duroplastisch ausgehärtete Melaminoberfläche erzielt. Die zusätzliche antivirale Eigenschaft wird erreicht, in dem bei der Imprägnierung des Papiers ein Additiv beigelegt wird. Das viruzid wirkende Additiv verbleibt in der Oberfläche und tritt physikalisch in Wechselwirkung mit der Hülle oder dem Kapsid des Virus und inaktiviert dieses, so dass die Infektiosität von Viren herabgesetzt oder vollständig vermieden wird.

Durch diese beiden Eigenschaften erfüllt BE.SAFE die Anforderungen für die antimikrobielle Zertifizierung der Hohenstein Institute.

WICHTIGER HINWEIS

Die BE.SAFE Oberfläche ist kein vollständiger Ersatz für das regelmäßige Reinigen von Oberflächen.

FR

Des agents pathogènes comme le coronavirus ont mis en évidence l'importance de l'hygiène quotidienne et des matériaux nécessaires pour la garantir. Les surfaces BE.SAFE contribuent activement à la lutte contre les virus et les bactéries. BE.SAFE est donc un choix particulièrement judicieux pour des applications dans des lieux publics et très fréquentés.

«La surface antimicrobienne pour tous les habitats»

SURFACE ANTIMICROBIENNE

Grâce à ses propriétés antimicrobiennes, la surface BE.SAFE offre une active protection contre les virus et les bactéries (virus = antiviral, bactéries = antibactérien). Elle a été testée et certifiée par les Instituts Hohenstein.

COMMENT FONCTIONNE BE.SAFE

L'effet antibactérien est réalisé rien que par la surface mélaminée thermodurcissable. La propriété antivirale supplémentaire est obtenue par l'ajout d'un additif lors de l'imprégnation du papier. L'additif virucide reste en surface et interagit physiquement avec l'enveloppe ou la capsid du virus pour l'inactiver, réduisant ainsi l'infectiosité des virus ou les empêchant complètement.

Grâce à ces deux propriétés, BE.SAFE répond aux exigences de la certification antimicrobienne des instituts Hohenstein.

REMARQUE IMPORTANTE

La surface BE.SAFE ne remplace pas complètement un nettoyage régulier des surfaces.

«Die antimikrobiellen Oberflächen für alle Lebensräume»





IT

Agenti patogeni come il coronavirus hanno dimostrato quanto siano importanti l'igiene quotidiana e i materiali di supporto. Le superfici BE.SAFE contribuiscono attivamente a combattere virus e batteri. Questo rende BE.SAFE particolarmente indicato per applicazioni in aree pubbliche e molto frequentate.

SUPERFICIE ANTIMICROBICA

Con le sue proprietà antimicrobiche, la superficie BE.SAFE offre una attiva protezione contro virus e batteri (virus=antivirale, batteri=antibatterico). È stata testata e certificata dall'Istituto Hohenstein.

«La superficie antimicrobica per tutti gli spazi abitativi»

COME FUNZIONA BE.SAFE

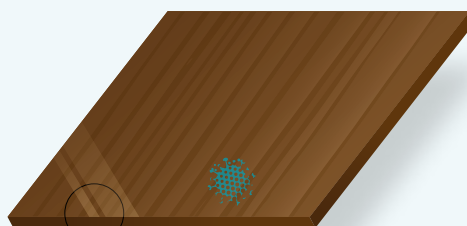
L'effetto antibatterico è ottenuto esclusivamente grazie alla superficie in melamina termoindurente. La proprietà antivirale aggiuntiva si ottiene aggiungendo un additivo durante l'impregnazione della carta. L'additivo virucida rimane nella superficie e interagisce fisicamente con l'involucro o il capsido del virus e lo rende inattivo, in modo da ridurre o evitare completamente l'infettività dei virus.

Queste due proprietà fanno sì che BE.SAFE soddisfi i requisiti per la certificazione antimicrobica dell'Istituto Hohenstein.

NOTA IMPORTANTE

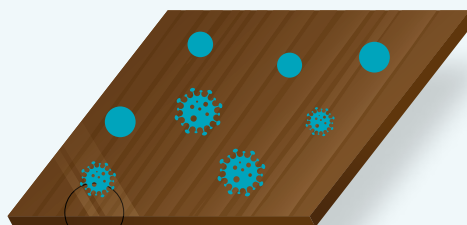
La superficie BE.SAFE non sostituisce completamente la pulizia regolare delle superfici.

Antimikrobieller Schutz
Protection antimicrobienne
Protezione antimicrobica
Antimicrobial protection



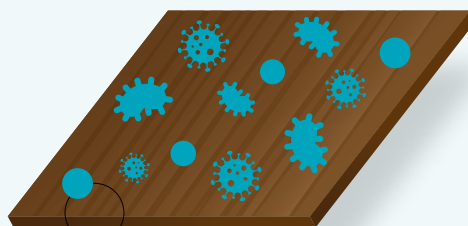
BE.SAFE Oberfläche
Surface BE.SAFE
Superficie BE.SAFE
BE.SAFE surface

Antibakterieller Schutz
Protection antibactérienne
Protezione antibatterica
Antibacterial protection



HPL/Melamin-Oberfläche
Surface HPL / mélamine
Superficie HPL / melamina
HPL/melamine surface

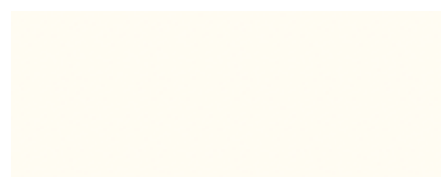
Kein Schutz
Aucune protection
Nessuna protezione
No protection



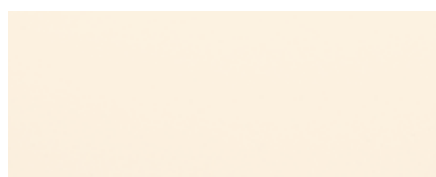
Unbeschichteter Holzwerkstoff
Matériau en bois non traité
Derivato del legno non rivestito
Uncoated wood-based material

Lagerartikel

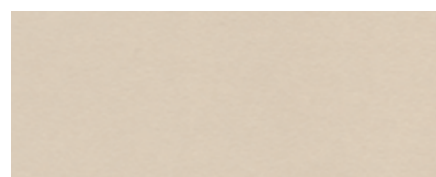
Articles en stock | Assortimento di magazzino | Stock program



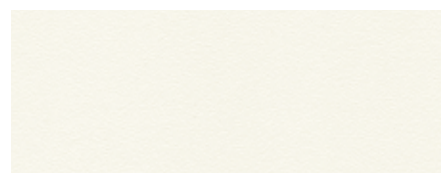
U570 VL
Porzellan
White Porcelain



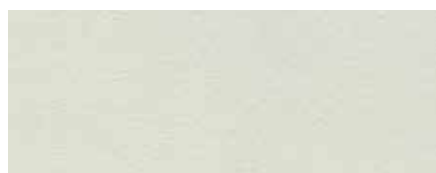
U3261 VL
Crémeweiss
Vanilla



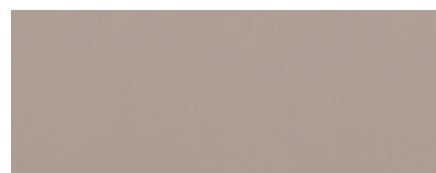
U119 VL
Hansabeige
Light Beige



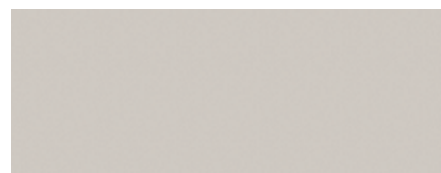
K101 PE
Frontweiss
Front White



U191 PE
Korpusgrau
Interior Grey



U3188 VL
Toffee
Toffee



U540 PE
Manhattan
Stone Grey



U164 PE
Anthrazit
Anthracite



U190 PE
Schwarz
Black

Sortiment SWISSWB05 BE.SAFE Gamme SWISSWB05 BE.SAFE Assortimento SWISSWB05 BE.SAFE SWISSWB05 BE.SAFE range	Dicke (mm) Epaisseur Spessore Thickness	Format (mm) Format Formato Size	Trägerplatte Support Pannelli di supporto Core board
SWISSWB05 BE.SAFE Lagerartikel: Lager ab 1 Stück lieferbar	18.8	2800 × 2070	Spanplatte P2
SWISSWB05 BE.SAFE articles en stock : Stock disponible à partir de 1 pièce			Aggloméré P2
SWISSWB05 BE.SAFE assortimento di magazzino: Disponibile a magazzino a partire da 1 pannello			Truciolare P2
SWISSWB05 BE.SAFE Stock item: Stock available starting from 1 piece			Particleboard P2
SWISSWB05 BE.SAFE Sonderproduktionen mit einem der 9 Lagerdecors: Ab 10 Platten	16.8	2800 × 2070 5600 × 2070	Gemäss Lieferprogramm
SWISSWB05 BE.SAFE productions spéciales avec l'un des 9 décors en stock : A partir de 10 panneaux	18.8		Selon programme
SWISSWB05 BE.SAFE produzioni speciali con uno dei 9 decorativi di serie: A partire da 10 pannelli	19.8		Secondo programma di consegna
SWISSWB05 BE.SAFE special productions with one of the 9 stock decors: Starting from 10 boards	22.8		As per product range
	25.8		
SWISSWB05 BE.SAFE Sonderproduktionen aller ONE WORLD Decore: Ab 100 Platten*	16.8	2800 × 2070 5600 × 2070	Gemäss Lieferprogramm
SWISSWB05 BE.SAFE productions spéciales de tous les décors ONE WORLD: A partir de 100 panneaux*	18.8		Selon programme
SWISSWB05 BE.SAFE produzioni speciali di tutti i decorativi ONE WORLD: A partire da 100 pannelli*	19.8		Secondo programma di consegna
SWISSWB05 BE.SAFE special productions of all ONE WORLD decors: Starting from 100 boards*	22.8		As per product range
	25.8		

* SWISSWB05 ohne BE.SAFE als Sonderproduktion ab 10 Platten erhältlich. | * SWISSWB05 sans BE.SAFE, disponible en tant que production spéciale à partir de 10 panneaux. | SWISSWB05 senza BE.SAFE disponibile come produzione speciale a partire da 10 pannelli. | * SWISSWB05 without BE.SAFE available as special production starting from 10 boards.