

ABET LAMINATI 
Unlimited selection



www.abet-laminati.it



PROTECTION | HYGIENE | HEALTHCARE



LAMISHIELD

ANTIBACTERIAL LAMINATE

LAMINATO ANTIBATTERICO

Lamishield è l'HPL antibatterico di Abet Laminati. Grazie alla sua protezione antibatterica, totalmente incorporata nello strato decorativo, Lamishield, unitamente all'impiego delle corrette pratiche igieniche e di pulizia, è in grado di ridurre il rischio di contaminazione incrociata.

OSPEDALI / STUDI MEDICI / LABORATORI
PISCINE / PALESTRE / BAGNI PUBBLICI / CUCINE

Prove di laboratorio eseguite conformemente alla ISO 22196:2011 (Misura dell'attività antibatterica su plastiche e altre superfici non porose), dimostrano che Lamishield protetto con BioCote® riduce la carica batterica fino al 99,9%. Lamishield è soggetto a un regolare piano di controllo qualità atto ad assicurare il livello di prestazione delle sue proprietà.

TECNOLOGIA BIOCOTE®

Abet Laminati ha scelto BioCote®, leader mondiale nella fornitura di una comprovata tecnologia antibatterica che sfrutta le intrinseche proprietà naturali dell'Argento per conferire alla superficie di Lamishield una protezione continua e integrata, attiva per il suo intero ciclo di vita. La tecnologia BioCote® non modifica in alcun modo le normali prestazioni del laminato HPL e non influisce sul suo aspetto decorativo. BioCote® ottempera ai vigenti regolamenti sui biocidi, è registrato per contatto con alimenti dalla EFSA (Autorità Europea per la Sicurezza Alimentare) e approvato dalla FDA (Agenzia statunitense per gli Alimenti e i Medicinali).

ANTIBACTERIAL LAMINATE

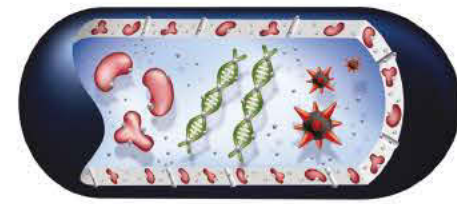
Lamishield is the antibacterial HPL produced by Abet Laminati. Thanks to its antibacterial protection, fully incorporated into the decorative layer, Lamishield, in conjunction with good hygiene and cleaning practice, can reduce the risk of cross contamination.

HOSPITALS / MEDICAL CENTERS / LABORATORIES
SWIMMING POOLS / GYMS / TOILETS / KITCHENS

Laboratory tests performed according to ISO 22196:2011 (Measurement of antibacterial activity on plastics and other non-porous surfaces), prove that Lamishield protected by BioCote® reduces the level of bacteria by up to 99.9%. Lamishield is also subjected to a regular quality control plan aimed at ensuring the performance levels of its properties.

BIOCOTE® TECHNOLOGY

Abet Laminati has chosen BioCote®, the leading provider of proven antimicrobial technology to companies around the globe. BioCote® technology uses Silver's natural properties to provide continuous integrated antibacterial activity to the surface of Lamishield for the lifetime of the product. BioCote® technology does not affect normal HPL performances or its appearance. BioCote® complies with the mandatory biocide regulations and is registered for foodstuff contact by EFSA (European Food Safety Authority) and is approved by the FDA (Food and Drug Administration).



Gli ioni d'Argento interagiscono attivamente con le proteine batteriche danneggiandone le cellule, bloccandone la replicazione del DNA e favorendo la formazione di specie reattive all'ossigeno che inibiscono la crescita di un ampio spettro di microbi, inclusi batteri, muffe e funghi.

Silver ions actively interact with bacterial proteins by damaging their cells, blocking their DNA replication and promoting formation of reactive oxygen species which cause growth inhibition of a broad spectrum of microbes, including bacteria, mould and fungi.

Gran parte della Collezione Abet Laminati è producibile in versione Lamishield. Most of Abet Laminati Collection, can be produced in Lamishield version.

Per maggiori informazioni si prega di contattare il responsabile Abet Laminati di zona. For further information, please contact the local Abet Laminati representative.

