



MARINEFLOOR
WATER RESISTANT - GERMAN TECHNOLOGY



SÀN GỖ KỸ THUẬT LAMINATE

Giải pháp mới Xanh, an
toàn, hoàn hảo cho không
gian của bạn



ANTAMINE
Fire-retardant finishing materials
MADE IN KOREA

TẠI SAO LẠI PHẢI LẮP SÀN GỖ?

- Không hấp thụ nhiệt như các loại vật liệu khác, ấm chân khi nhiệt độ thấp, mát chân khi nhiệt độ cao.
- Tự nhiên, Đa dạng về màu sắc, dễ phối màu với bất kỳ nội thất nào
- Thân thiện môi trường, dễ vệ sinh, không bám bẩn, an toàn sức khỏe, trẻ của bạn có thể nằm chơi, ngủ trên sàn mà bạn không cần phải lo lắng như trên gạch, đá hay nhựa
- Bền, không bao giờ bị lỗi mốt, Trông sang trọng, giá trị, thời trang, tăng thêm giá trị cho ngôi nhà của bạn. Đây là sự đầu tư thông minh.
- Một phần Tiền mua sàn gỗ của bạn sẽ trở lại ngành chế biến gỗ và là một phần giúp ngành trồng rừng phát triển.

BẠN LO LẮNG GÌ KHI LẮP SÀN GỖ?

TÁC NHÂN GÂY LO LẮNG

1. Giãn nở, cong vênh khi thời tiết thay đổi.
2. Hư hại khi gặp nước
3. Bề mặt dễ bị trầy xước
4. Hàm lượng hóa chất gây hại
5. Giá thành cao

LOẠI SÀN CÓ THỂ BỊ

1. Sàn tự nhiên nguyên khối
2. Sàn công nghiệp
3. Sàn tự nhiên nguyên khối, sàn kỹ thuật tự nhiên, sàn công nghiệp giá rẻ
4. Sàn công nghiệp
5. Sàn tự nhiên nguyên khối

CÁC TỒN TẠI CỦA CÁC LOẠI SÀN GỖ TRÊN THỊ TRƯỜNG

SÀN GỖ TỰ NHIÊN NGUYÊN KHỐI

- ƯU ĐIỂM: LÀ GỖ THẬT, SANG TRỌNG, GIÁ TRỊ, THÍCH HỢP LÀM NHÀ SÀN (CÓ KHE HỖ) HAY NGOÀI TRỜI
- TỒN TẠI:
 - Hay bị cong vênh, giãn nở
 - Kích thước thường nhỏ
 - Bề mặt dễ trầy xước
 - Giá thành cao

SÀN GỖ CÔNG NGHIỆP

- ƯU ĐIỂM: GIÁ THÀNH THẤP, THI CÔNG NHANH
- TỒN TẠI:
 - Trông không thật
 - Khả năng chịu nước kém
 - Làm thấp giá trị bất động sản
 - Một số loại chất lượng kém mang lại cảm giác rối mắt, chóng mặt, đau đầu, buồn ngủ,...

CÁC TỒN TẠI CỦA CÁC LOẠI SÀN GỖ

SÀN GỖ TỰ NHIÊN KỸ THUẬT

- ƯU ĐIỂM; LÀ GỖ THẬT, SANG TRỌNG, THI CÔNG NHANH, CHỊU NƯỚC TỐT, BỀN. CÓ THỂ LÀM MỚI.
- TỒN TẠI:
- Bề mặt dễ trầy xước
- Giá thành cao

SÀN NHỰA GIẢ GỖ

- ƯU ĐIỂM: GIÁ THÀNH THẤP, KHÔNG THẤP NƯỚC
- TỒN TẠI:
- **Đi lạnh chân**
- Trông không thật
- Làm thấp giá trị bất động sản
- Một số loại chất lượng kém mang lại cảm giác rối mắt, chóng mặt, đau đầu, buồn ngủ,...

BẠN MUỐN SÀN GỖ CỦA MÌNH CÓ TIÊU CHÍ GÌ?

YÊU CẦU

1. Không Giãn nở, cong vênh khi thời tiết thay đổi.
2. Không hư hại khi gặp nước
3. Chống trầy xước, chịu được va đập mạnh
4. Trông sang trọng, thời trang, thân thiện môi trường
5. Hàm lượng hóa chất thấp nhất
6. Giá thành vừa phải

LOẠI SÀN CÓ ĐÁP ỨNG

1. Sàn kỹ thuật, sàn công nghiệp
2. Sàn kỹ thuật, sàn tự nhiên
3. Sàn laminate loại tốt
4. Sàn kỹ thuật, sàn tự nhiên, sàn laminate cao cấp dùng mặt HPL (High Pressure Laminate)
5. Sàn tự nhiên, sàn kỹ thuật E0, E1
6. Sàn công nghiệp loại trung

KẾT QUẢ CHẤM ĐIỂM:

Sàn tự nhiên: 2/6; Sàn Kỹ thuật: 4/6; Sàn công nghiệp: 3/6

**BẠN CÓ MONG MUỐN
ĐẠT TẤT CẢ CÁC TIÊU
CHÍ?**

HÃY TÌM HIỂU GIẢI PHÁP MỚI: SÀN GỖ KỸ THUẬT LAMINATE ANTAMINE



SÀN ANTAMINE siêu cứng và chống cháy lan



ECO
Friendly



High
Rigidity



Durability



Stable floor
heating



Scrach
Resistance



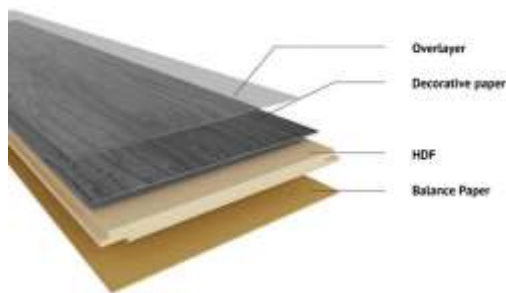
Nonskid
Flooring

1. Không Giãn nở, cong vênh khi thời tiết thay đổi
2. Chống ẩm và chống trương nở khi gặp nước nhờ nhiều lớp ván mỏng ngang dọc dung keo phenol không tan trong nước, có thể luộc sôi liên tục 6-12h hay ngâm nước lạnh 7 ngày không bóc tách
3. Siêu chống trầy, chịu được va đập mạnh, bất ngờ nhờ lớp mặt laminate áp lực cao
4. Chất lượng lớp mặt tuyệt hảo hàng đầu thế giới được phủ UV thân thiện môi trường, đa dạng màu sắc, mẫu mã, trông rất thật, tự nhiên, sang trọng, thời trang
5. Siêu Kháng khuẩn, dễ vệ sinh nhờ lớp phủ Nano bạc, lớp đáy dùng ván ép chất lượng cao E1, hàm lượng formandehit thấp dưới 5mg/100g
6. Giá thành vừa phải
7. Có thể sản xuất theo màu sắc yêu cầu

Kích thước: 7.5Tx90Wx800L (mm)

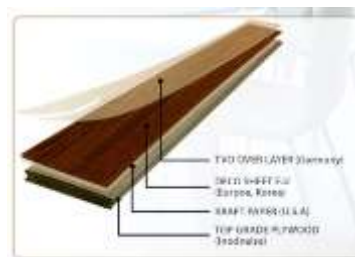
So sánh sàn laminate thông thường và sàn laminate kỹ thuật Antamine

Sàn Laminate thường



- Lớp mặt là LPL (Low pressure laminate - chỉ có lớp phim và một lớp bảo vệ, ép lực nhẹ) – Khả năng chống va đập kém.
- Cấp độ: AC3, AC4
- Cốt là HDF (khả năng chống ẩm tốt nhưng không chịu được nước tốt)
- Ít giãn nở theo sự thay đổi môi trường
- Giá thành loại của EU: Khoảng 450.000-750.000/m²

Sàn Laminate kỹ thuật Antamine



- Lớp mặt là HPL (High Pressure Laminate – gồm một lớp giấy kalf Mỹ, một lớp phim có phủ UV loại tốt nhất thế giới, hai lớp phủ TVO của Đức, ép áp lực cao)
- Cấp độ AC5+
- Cốt là ván ép chịu nước dùng keo phenol không tan trong nước, có thể đun sôi liên tục 6-12h không tách lớp, ngâm nước 7 ngày liên tục không trương nở)
- Ít giãn nở theo sự thay đổi môi trường
- Giá thành: Khoảng 450.000/m²

So sánh sàn Kỹ thuật tự nhiên và sàn laminate kỹ thuật Antamine

Sàn kỹ thuật tự nhiên



- Lớp mặt là gỗ tự nhiên (thông thường dày từ 1-3mm), được phủ UV và oxit nhôm chống trầy. – Khả năng chống trầy xước kém.
- Cốt là ván ép chịu nước dùng keo phenol không tan trong nước, có thể đun sôi liên tục 6-12h không tách lớp, ngâm nước 7 ngày liên tục không trương nở
- Ít giãn nở theo sự thay đổi môi trường
- Giá thành: Khoảng 600.000-950.000/m²

Sàn Laminate kỹ thuật Antamine



- Lớp mặt là HPL (High Pressure Laminate – gồm một lớp giấy kalf Mỹ, một lớp phim có phủ UV loại tốt nhất thế giới, hai lớp phủ TVO của Đức, ép áp lực cao)
- Cốt là ván ép chịu nước dùng keo phenol không tan trong nước, có thể đun sôi liên tục 6-12h không tách lớp, ngâm nước 7 ngày liên tục không trương nở
- Ít giãn nở theo sự thay đổi môi trường
- Giá thành: Khoảng 450.000/m²

SO SÁNH ĐẶC ĐIỂM CỦA SÀN KỸ THUẬT LAMINATE VÀ YÊU CẦU CỦA BẠN

YÊU CẦU

1. Không Giãn nở, cong vênh khi thời tiết thay đổi.
2. Không hư hại khi gặp nước
3. Chống trầy xước, chịu được va đập mạnh
4. Trông sang trọng, thời trang, thân thiện môi trường
5. Hàm lượng hóa chất thấp nhất
6. Giá thành vừa phải

LOẠI SÀN LAMINATE KỸ THUẬT

1. Không Giãn nở, cong vênh khi thời tiết thay đổi
2. Chống ẩm và chống trướng nở khi gặp nước nhờ nhiều lớp ván mỏng ngang dọc dung keo phenol không tan trong nước, có thể luộc sôi liên tục 6-12h hay ngâm nước lạnh 7 ngày không bóc tách
3. Siêu chống trầy, chịu được va đập mạnh, bất ngờ nhờ lớp mặt laminate áp lực cao
4. Chất lượng lớp mặt tuyệt hảo hàng đầu thế giới được phủ UV thân thiện môi trường, đa dạng màu sắc, mẫu mã, trông rất thật, tự nhiên, sang trọng, thời trang
5. Siêu Kháng khuẩn, dễ vệ sinh nhờ lớp phủ Nano bạc, lớp đáy dùng ván ép chất lượng cao E1, hàm lượng formandehit thấp dưới 5mg/100g
6. Giá thành vừa phải (450.000/M²)
7. Có thể sản xuất theo màu sắc yêu cầu

KẾT QUẢ CHẤM ĐIỂM: SÀN KỸ THUẬT LAMINATE: 6/6

Sàn tự nhiên: 2/6; Sàn Kỹ thuật: 4/6; Sàn công nghiệp: 3/6

MÀU SẮC NÀO PHÙ HỢP KHÔNG GIAN CỦA BẠN?

VỚI HƠN 10 MÀU LIÊN TỤC SẢN XUẤT VÀ CÓ THỂ
SẢN XUẤT MÀU SẮC THEO YÊU CẦU (CHO DỰ ÁN)
CHÚNG TÔI LUÔN SẴN SÀNG PHỤC VỤ CÁC BẠN.

○ SÀN GỖ KỸ THUẬT LAMINATE/ MÀU SẮC



- SÀN GỖ KỸ THUẬT LAMINATE/ MÀU SẮC



- SÀN GỖ KỸ THUẬT LAMINATE/ MÀU SẮC



CHỨNG CHỈ QUỐC TẾ

NO	CERTIFICATE	COUNTRY	ORGANIZATION	ITEM	REMARK
1	GREENGUARD 	USA	UL	High Pressure Laminate	Chemical Emission for Building Materials Finishes and Furniture
2	UL 	USA	UL	High Pressure Laminate	Environment for Building Materials
3	ASTM E84/UL 723 	USA	HPVA	High Pressure Laminate	Surface Burning Characteristics
4	TUV 	SINGAPORE	TUV	High Pressure Laminate	Emission Test for TVOC
5	SGBP 	SINGAPORE	SGBP	High Pressure Laminate	Green Building Product



ANTAMINE
Fire-retardant finishing materials
MADE IN KOREA

CẢM ƠN CÁC BẠN ĐÃ XEM !

THAM KHẢO THÊM: WWW.ANTAMINE.NET