

TOPPAN



Smart NANO[®]

REPREA AREZA[™]

内装重歩行床用シート「アレーザ」



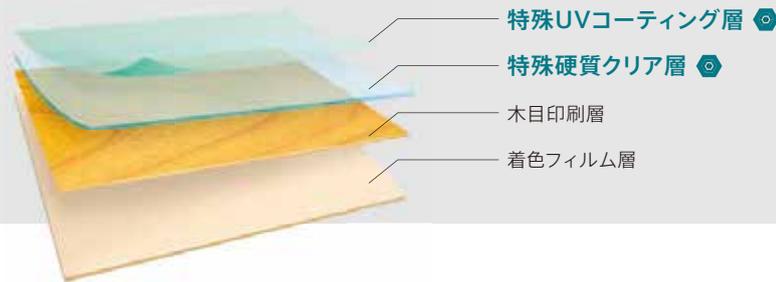
Smart NANO[®] REPREA AREZA[™]

内装重歩行床用シート「アレーザ」

アレーザは、内装重歩行(土足)対応の床材用シートです。トッパンの材料設計技術と、独自の印刷テクノロジーを組み合わせ、表面硬度と耐摩耗性に優れた業界初の内装重歩行床に対応可能なシートを開発しました。

Smart NANO Technology

「Smart NANO」を利用した製品では、特殊な方法でナノ化した材料を用いて、樹脂の結晶化の制御や材料の表面改質を行い、従来技術では困難な高性能化を実現しています。



強靱性 	耐傷性 	耐汚染性
----------------	----------------	-----------------

COLOR VARIATIONS

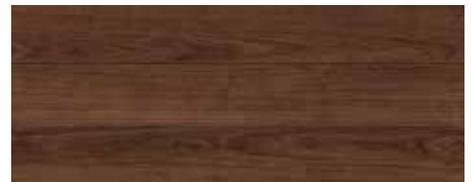
標準ラインナップ



TFaz-453 エssenシャルオークN



TFaz-TT14 ブレンドチェリーM



TFaz-464 ブレッツァウオールB

特注ラインナップ (生産LOT: 3,000m~受注生産)



TFaz-SN502 ボタニカルバーチN



TFaz-SN503 ボタニカルバーチL



TFaz-SN504 フォルテアカシアM



TFaz-SN505 フォルテアカシアG



TFaz-SN506 フォルテアカシアLB



TFaz-SN507 フォルテアカシアBL



TFaz-SN508 ファーネスチェリーB



TFaz-SN509 パレイラアッシュCB



TFaz-SN510 クオリアウオールナットM



TFaz-SN511 ニースオークN



TFaz-SN512 ニースオークL



TFaz-SN513 ニースオークG



TFaz-SN514 ガレオンオークG



TFaz-SN515 ガレオンオークMG



TFaz-SN516 ニースノーチェM



TFaz-SN517 ニースノーチェB



TFaz-SN519 フォッシルウッドDG



TFaz-SN521 ガーデンオークBG



TFaz-SN522 ガーデンオークMG



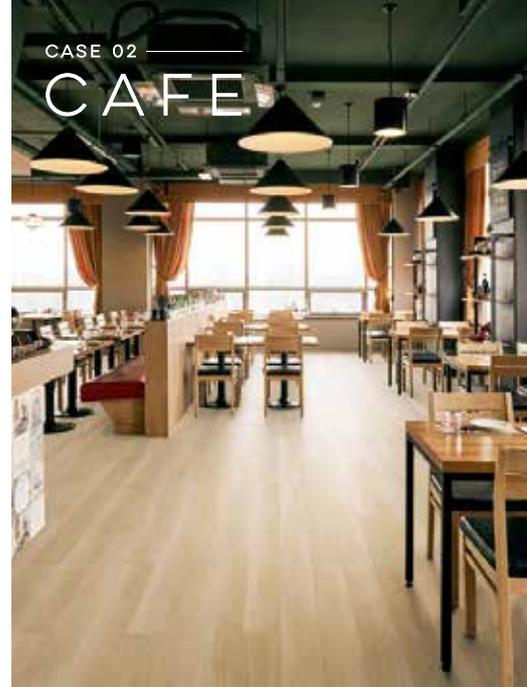
TFaz-SN523 ノルニルアッシュG



TFaz-SN524 カフェアッシュN



TFaz-SN525 クオリアウオールナットB



様々な場面でお使いいただけます (写真はイメージです)



土足歩行でも



キャリーケース使用時でも



強い日差しでも

POINT 1 最先端のデザインを安定的に供給します

無垢材や突板などでおきやすい、色違いや色ムラの心配がありません。

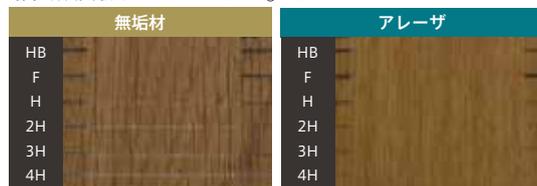
希少で高価な銘木素材の表現も安定してご提供できます。

マンション用フローリングで好評の101レプリアのデザイン性を住宅以外のシーンでもご利用頂けます。

POINT 2 土足対応可能な表面硬度・耐摩耗性を実現

トッパン独自のシート高性能化技術「Smart NANO」を使用し、内装重歩行床材に求められる優れた表面硬度・耐摩耗性を実現しました。

鉛筆硬度試験 JIS K5600準拠 750g荷重



耐摩耗性/摩耗試験 JASフローリング摩耗A試験準拠



POINT 3 耐光性・耐汚染性に優れ、美しさを長く保ちます

101レプリアと同様に、耐光性・耐汚染性にも優れています。

突板や無垢フロアの様な色褪せが起きにくく、美しい意匠を長く保つことができます。

耐光性/フェドメーター 160時間



耐汚染性 次亜塩素酸水を24時間放置後、水拭き



耐汚染性 シンナーを24時間放置後、水拭き



アレーザの性能データ

評価項目	試験項目	試験方法	無垢材	アレーザ	
耐擦り傷	スチールウール試験	500g/cm ² 荷重、20往復	擦り傷あり	著しい変化なし	
耐引っかき傷	ホフマンスクラッチ試験	200g、400g、600g、800g、1000g荷重にて引っかき	600gから傷つき、へこみ	1000gで傷なし	
鉛筆硬度	鉛筆硬度試験	JIS K 5600準拠 750g荷重	F~H (樹種により異なる)	3H~4H	
耐摩耗性	摩耗試験	JASフローリング摩耗A試験準拠、1000回転~3000回転実施	表面材露出 (1000回)	柄取られなし (3000回)	
耐干割れ	寒熱繰り返し試験	80℃⇄-20℃、各2時間10サイクル	干割れ	著しい変化なし	
耐光性	耐光性促進試験	フェドメーター 160時間	変色	著しい変化なし	
耐熱性	湿熱試験	JAS特殊加工化粧板湿熱試験	軽微な目やせ	著しい変化なし	
耐汚染性	汚染試験	JAS特殊加工化粧板汚染A試験準拠各汚染物を時計皿で被覆 24時間放置 エタノール拭き (導管部の着色は除く)	青インキ	著しい変化なし	著しい変化なし
			赤クレヨン	著しい変化なし	著しい変化なし
			黒マジック	著しい変化なし	著しい変化なし
	薬品、生活用品試験	各汚染物を時計皿で被覆 24時間放置 水拭き (導管部の着色は除く)	毛染め	全体に着色	軽微な色残り
			次亜塩素酸水	変色	著しい変化なし
シンナー	ツヤ変化	著しい変化なし			
メンテナンス	傷補修	突板カラーフロアと同様な方法、補修材料にて補修 (熱コテは120℃以上でご利用にならないでください)	可	可	

本性能データは弊社試験に基づく値であり、この結果を保証するものではありません。

〈必ずお読みください〉

【製品の取り扱いについて】

- ・当製品は内装重歩行用です。ホテル客室やオフィス・店舗内装など、砂等の持込が少なく、定期的に清掃がなされる場所での使用を想定しております。外からの出入り口など砂等の持込のある箇所については、入口にマットを敷いてください。持ち込まれた砂等は即座に除去するようにしてください。
- ・重量物の脚部には小幅の板や専用のインシュレーターなどで重量を分散させてください。
- ・フローリングを長時間水に濡れたまま放置しますと、変色・フレ・表面剥がれの原因となり、また、滑りやすくなりますので速やかに拭き取ってください。
- ・タバコ・アイロン等の高熱のものをフローリングに放置すると、床表面を傷める原因となりますのでご注意ください。
- ・テーブルや椅子の足先にフェルトやゴムキャップ等をつけると、傷を防ぐだけでなく防音上にも効果があります。
- ・屋外から屋内に車椅子で入る場合、タイヤに砂やゴミが付着していると、床面に傷が付くことがありますのでご注意ください。
- ・製品は保管時の温度や湿度によっては変形等の不具合を発生する場合がありますので、下記のような取り扱い及び保管は避けてください。
 (1) 高温多湿の場所での保管 (2) 製品保証期間を超える長期保管並びに積み重ね保管 (3) 直射日光に暴露されるような保管
 尚、製品の保証期間は、弊社より納入後3ヶ月とさせていただきます。

【お手入れ方法】

- ・日常のお手入れはゴミやほこりを取り除き、乾いたモップや雑巾で乾拭きしてください。ひどい汚れの場合は固く絞った雑巾で拭き取ってください。
- ・化学雑巾を長時間放置すると変色する恐れがあります。
- ・一般の突板フローリングに比べて耐久性がありますので、ワックスがけの必要はございません。
- ・光沢を出し、また長持ちさせるためにワックスがけも可能です。ワックスがけをする場合は木質床用樹脂ワックスをお使いになり、ワックス容器に記載された方法で行ってください。
- ・メラミンスポンジやスクレイパー、サンダーを使用した清掃はしないでください。シート表面の機能が低下いたします。

【その他】

- ・製品の写真は印刷物ですので、現物とは色柄が異なる場合がございます。
- ・このパンフレットの記載内容は2018年12月現在のものです。製品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

お問い合わせ先

凸版印刷株式会社

■生活・産業事業本部	〒110-8560 東京都台東区東1-5-1	高松営業所	〒760-0080 香川県高松市木太町1351-1
■環境デザイン事業部	TEL. 03(3835)6818 FAX. 03(3835)6770		TEL. 087(867)2716 FAX. 087(866)3250
東日本営業所	〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡3-7-22 仙台東書ビル7F	広島営業所	〒733-0833 広島県広島市西区商工センター5-8-19
	TEL. 022(298)6112 FAX. 022(298)6115		TEL. 082(277)9881 FAX. 082(277)9886
富山営業所	〒930-0083 富山県富山市総曲輪1-7-15 日生富山総曲輪ビル2F	福岡営業所	〒810-0022 福岡県福岡市中央区薬院1-17-28 トッパンビル
	TEL. 076(441)2066 FAX. 076(443)2553		TEL. 092(722)2388 FAX. 092(714)6440
■中部支店	〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄4-2-29 名古屋広小路プレイス3F	沖縄営業所	〒900-0015 沖縄県那覇市久茂地1-7-1 琉球リース総合ビル12F
	TEL. 052(252)2282 FAX. 052(252)2725		TEL. 098(867)6512 FAX. 098(867)6507
■西日本営業本部	〒530-0005 大阪府大阪市北区中之島2-3-18		
	中之島フェスティバルタワー 24F		
	TEL. 06(6345)2162 FAX. 06(6226)5929		