



ASPECTA[®]
TEN

Featuring  **ISOCORE** Technology[®]

EINE NEUE DIMENSION BODENBELÄGE



ISOCORE TECHNOLOGY®
INNEN STARK, AUSSEN WUNDERSCHÖN.

Unter der attraktiven Oberfläche eines ASPECTA® TEN Bodenbelags verbirgt sich das Geheimnis seiner Konstruktion. ISOCORE Technology®, eine extrudierte, geschlossenzellige Vinylstruktur, zeichnet sich durch Stabilität und Härte aus und ist dabei unglaublich leicht. Dadurch ist ASPECTA® TEN besonders strapazierfähig, einfach zu verlegen und zudem 100 % wasserfest.

ASPECTA® TEN

EINE NEUE DIMENSION BODENBELÄGE

Entdecken Sie ASPECTA® TEN. Das Ergebnis aus vier Jahren zukunftsweisender Forschungs- und Entwicklungsarbeit, besteht aus einer 3 mm dicken hochwertigen Vinylschicht, die auf einen Strukturkern aus extrudiertem Vinyl aufgebracht wird. Die Kombination modernster Technologien ergibt ein robustes und attraktives Fußbodensystem mit der Optik natürlicher Texturen und der Haltbarkeit und dem Komfort, den nur ein LVT-Belag bietet.

ISOCORE TECHNOLOGY®

PERFEKTE TECHNOLOGIE FÜR ATTRAKTIVE DESIGNS

Im Innern des ASPECTA® TEN Bodenbelags verbirgt sich ISOCORE Technology®, eine extrudierte, geschlossenzellige Vinylstruktur, der ASPECTA® TEN seine besonderen Eigenschaften verdankt.

- ISOCORE Technology® macht ASPECTA® TEN haltbar und formbeständig – ideal für die im Trend liegenden längeren Planken und Fliesen.
- ASPECTA® TEN ist 100 % wasserfest – ein zusätzlicher Grund, warum das Produkt der perfekte Bodenbelag für gewerbliche Bereiche ist.
- Trotz seiner Stärke ist ASPECTA® TEN unglaublich leicht und damit einfach zu transportieren und zu verlegen.

EINFACHE VERLEGUNG

PERFEKTE ERGEBNISSE

ASPECTA® TEN kann dank seiner werkseitig aufgetragenen Unterschicht aus Polyethylen direkt auf vorhandenen Fliesen und Fußböden verlegt werden.

- Durch die dicke Unterschicht aus Polyethylen in Kombination mit der zukunftsweisenden ISOCORE Technology® kann ASPECTA® TEN auf Unterböden mit kleineren Unregelmäßigkeiten verlegt werden, die bei einem herkömmlichen, verklebten Vinylboden auf Dauer sichtbar wären.
- Die innovative Schaumschicht dämmt auch Geräusche und erzeugt ein angenehm komfortables Trittschallgefühl, perfekt für stark frequentierte gewerbliche Bereiche, in denen es auf einen möglichst geringen Geräuschpegel und möglichst hohen Komfort ankommt.
- Auf Grund der angebotenen Formate lässt sich ASPECTA® TEN auch auf großen gewerblichen Flächen im Handumdrehen verlegen. ASPECTA® TEN gibt es als Fliesen mit 448 mm x 906 mm oder als Planken mit 220 mm x 1510 mm. Ein neues Format sind XXL-Planken in der Abmessung 219 mm x 1819 mm.

DROPLOCK 100™

- Ein weiteres Plus von ASPECTA® TEN ist das spezielle Verlegesystem DropLock 100™ mit einer schnell einrastenden Verriegelung, mit dem selbst größere Planken problemlos zu verlegen sind.

ULTRA-FRESH

WENN ES AUF HYGIENE UND SICHERHEIT ANKOMMT

Ultra-Fresh ist eine bahnbrechende Technologie, mit der sowohl die oberste als auch die unterste Schicht des ASPECTA® TEN Bodenbelags ausgerüstet ist. Sie beugt unangenehmen Gerüchen und der Bildung von Schimmel und Stockflecken vor.



1 CERAMIC-BEAD-BESCHICHTUNG MIT ULTRA-FRESH-AUSSTATTUNG

Die UV-gehärtete Urethan-Beschichtung mit mikroskopisch kleinen Keramikpartikeln gewährleistet eine bessere Haltbarkeit und Fleckenbeständigkeit sowie eine leichtere Pflege und Instandhaltung. Ultrafresh, ein anti-mikrobieller Zusatzstoff, verhindert Geruchsentwicklung sowie das Wachstum von Schimmel und Stockflecken.

2 TRANSPARENTE VINYL-NUTZSCHICHT

Eine 0,7mm dicke, transparente Vinyl-Nutzschicht schützt das Dekor auch in stark beanspruchten kommerziellen Einsatzbereichen vor Kratzern und Abnutzung.

3 HOCHAUFLÖSEND BEDRUCKTER DEKORFILM

Ein hochauflösend bedruckter Dekorfilm spiegelt die Schönheit und Authentizität von natürlichen Holz- Stein- Mauer- oder Lederdesigns lebhaft und klar wider.

4 3 MM ROBUSTE VINYL-DECKSCHICHT

Die Kombination mehrerer Schichten aus robustem, produktionsreinem Vinyl verbessert die Haltbarkeit und ermöglicht eine authentische Oberflächenprägung.

5 ISOCORE-TECHNOLOGY®

Ein hochtechnisierter geschlossenzelliger Strukturkern aus extrudiertem Vinyl in 5 mm Stärke: ISOCORE® ist 100% wasserfest, stabil, leicht, robust und formbeständig.

6 CLIC-VERRIEGELUNGSTECHNOLOGIE

Die langen Kanten der Planken und Fliesen sind mit einer Clic-Verriegelungstechnologie profiliert, die eine schnelle, schwimmende Verlegung ermöglicht.

7 DROPLOCK-100-SYSTEM-TECHNOLOGIE

Die Kopfseiten sind mit der DROPLOCK-100-System-Technologie ausgestattet, einer leicht einrastenden Verriegelungstechnik, welche die Montagegeschwindigkeit extrem beschleunigt und einen stabilen Anschluss zwischen den einzelnen Planken und Fliesen herstellt.

8 INTEGRALE SCHALLDÄMMENDE UNTERLAGE

Die werkseitig aufgetragene Unterlage minimiert Trittschall und dessen Übertragung, ist stoßdämpfend und sorgt für Wärme und Komfort am Boden. Zudem hilft sie leichte Unebenheiten des Untergrunds auszugleichen.



WOODS
24 HOLZDEKORE



STONE, MASONRY & LEATHER
10 STEIN-, MAUER- UND LEDERDEKORE

WOODS

ASPECTA® TEN steht für exklusive Holzdekore in einmaliger Naturtreue.

Die 220 mm x 1510 mm langen Planken entsprechen dem Trend zu größeren Plankenlängen- und breiten. Darüber hinaus bietet Crescent Oak eine XXL-Plankenwahl im extragroßen Format 219 mm x 1819 mm. Alle Planken zeichnen sich durch eine Synchronprägung aus, die die komplexe Maserung von Holz detailgetreu nachbildet.

Die ASPECTA® TEN Designs überzeugen durch sorgfältig abgestimmte Farben von warmen Holznuancen über ausdrucksstarke Dunkeltöne bis hin zu neutralen Grauschattierungen. Die edlen Holzoptiken runden jede Einrichtung stilvoll ab, ob in der Gastronomie, im Einzelhandel oder im Bürobereich.



BRINDLE OAK

Die dezente Maserung und die subtilen Farben von Brindle Oak sind alter, verwitterter Eiche nachempfunden und lassen einen Raum dadurch einladend und behaglich wirken. Dieser Boden schafft eine warme, freundliche Atmosphäre, die dem Interieur das gewisse Extra verleiht, ohne ihn zu dominieren.

Format: 220 mm x 1510 mm
Kante: Gefast
Prägung: Synchronprägung



BRINDLE OAK - FARBE: BURNT SAND - ARTIKELNUMMER: 0412312



BRINDLE OAK - FARBE: SUN DRIED - ARTIKELNUMMER: 0412318



BRINDLE OAK - FARBE: SAND DRIFT - ARTIKELNUMMER: 0412316

Mit seiner edlen Optik mehrfach gebeizter, handgeschliffener Eiche erzeugt Tally Oak in jedem Raum eine Atmosphäre von elegantem Understatement.

Alle sieben Farbtöne zeichnen sich durch eine unverkennbare Maserung und markante Zeichnung aus und bieten für jede Umgebung die passende Auswahl.

Format: 220 mm x 1510 mm

Kante: Gefast

Prägung: Synchronprägung



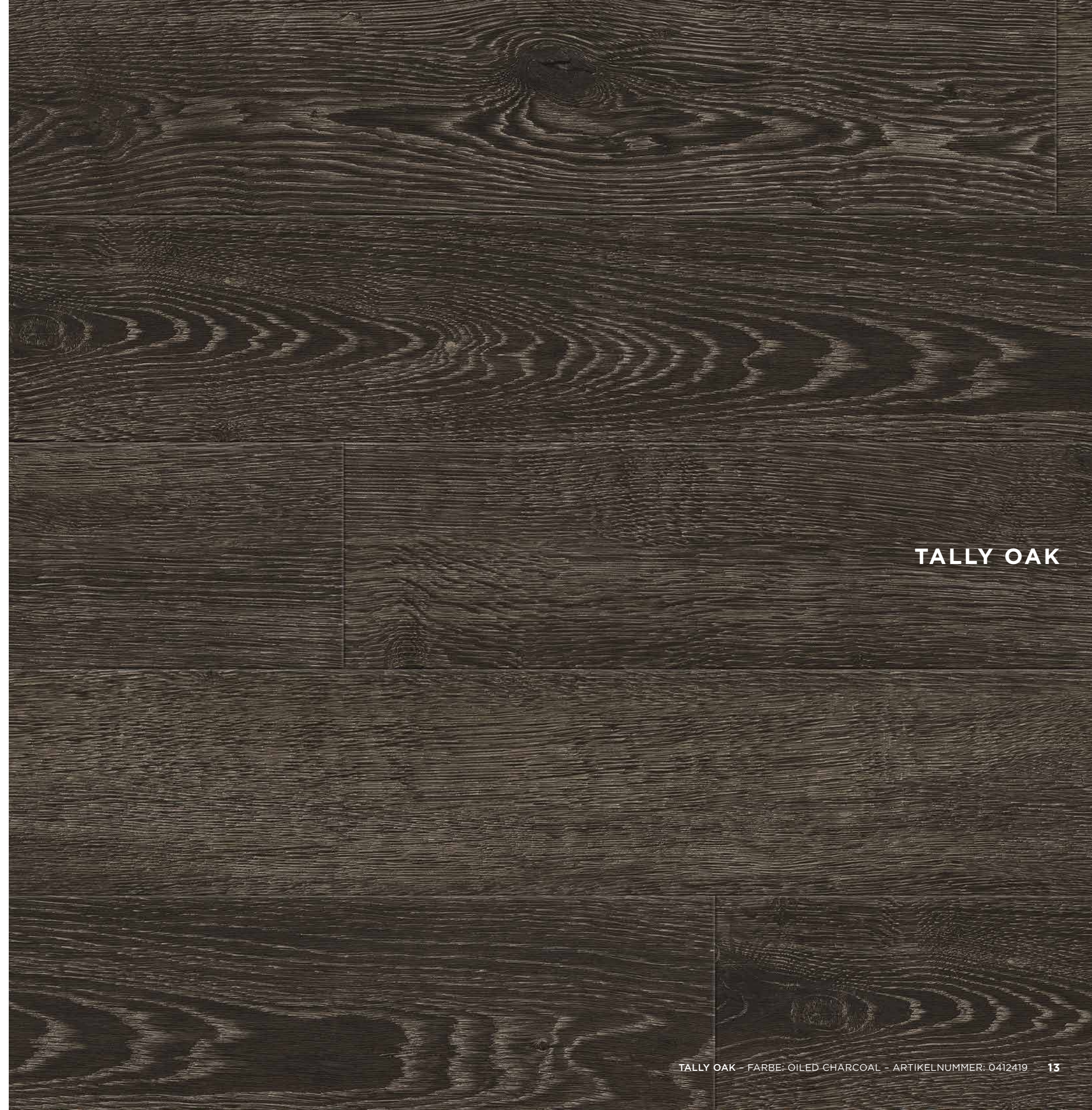
TALLY OAK - FARBE: GOOD BROWN - ARTIKELNUMMER: 0412418



TALLY OAK - FARBE: BURNISHED GOLD - ARTIKELNUMMER: 0412142



TALLY OAK - FARBE: LIGHT GREY - ARTIKELNUMMER: 0412416



TALLY OAK



TALLY OAK - FARBE: SMOKE BROWN - ARTIKELNUMMER: 0412147



TALLY OAK - FARBE: BROWN - ARTIKELNUMMER: 0412144



TALLY OAK - FARBE: TAN - ARTIKELNUMMER: 0412141

Tanley Hall vermittelt den edlen und doch unprätentiösen Charakter von gealtertem Holz. Die starkblumige Fladerung der einzelnen Planken und der leichte „Kreuzfeurereffekt“, den man von Kassettenwänden mit Riftschnitt kennt, verleihen dem Dekor seinen unverwechselbaren Ausdruck.

Format: 220 mm x 1510 mm
Kante: Gefast
Prägung: Synchronprägung



TANLEY HALL - FARBE: BURNT SIENNA - ARTIKELNUMMER: 0414715



TANLEY HALL - FARBE: SHALE - ARTIKELNUMMER: 0414717



TANLEY HALL - FARBE: RUSTIN - ARTIKELNUMMER: 0414711



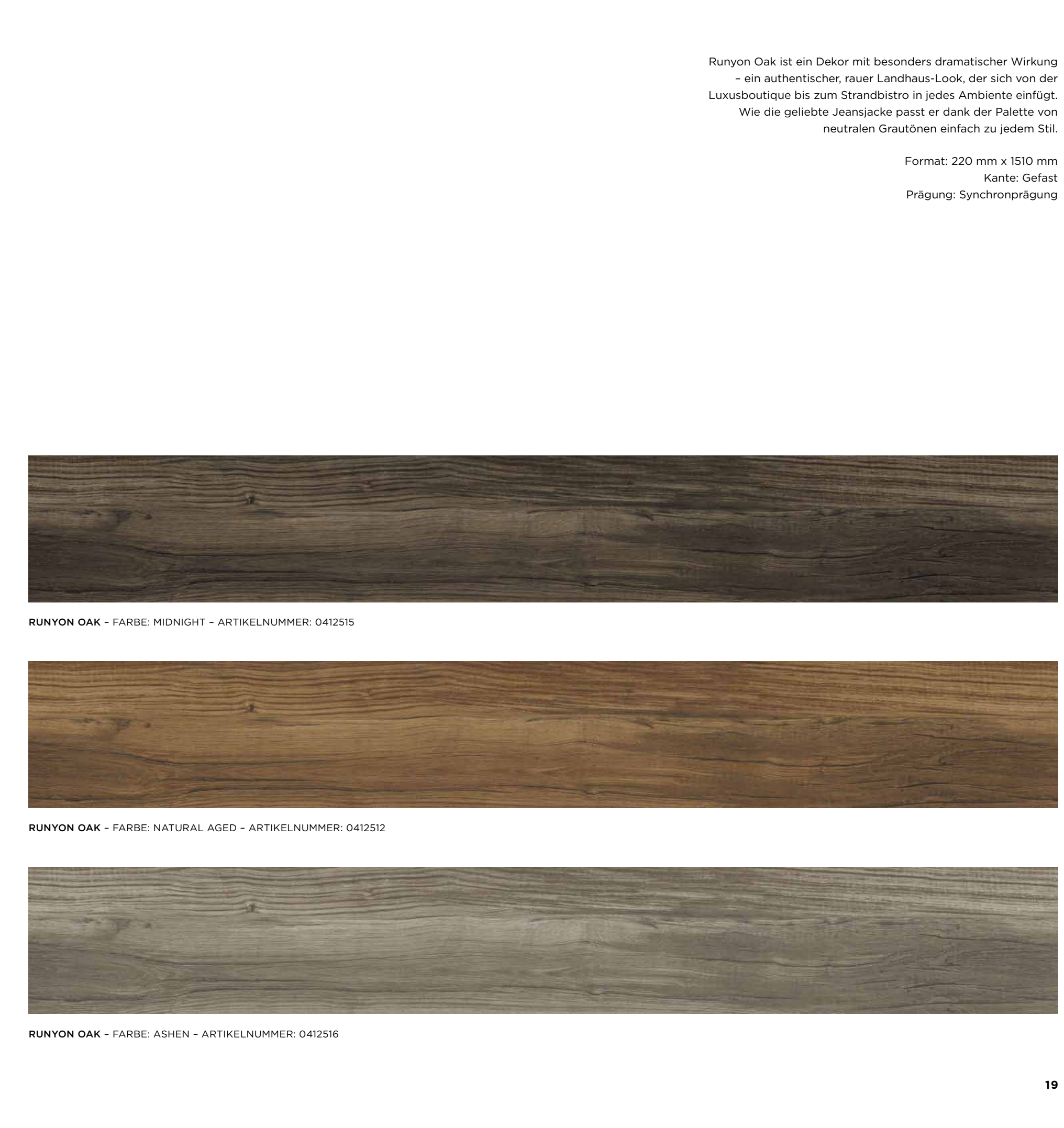
TANLEY HALL - FARBE: COCO - ARTIKELNUMMER: 0414710



TANLEY HALL



RUNYON OAK



Runyon Oak ist ein Dekor mit besonders dramatischer Wirkung
- ein authentischer, rauer Landhaus-Look, der sich von der
Luxusboutique bis zum Strandbistro in jedes Ambiente einfügt.
Wie die geliebte Jeansjacke passt er dank der Palette von
neutralen Grautönen einfach zu jedem Stil.

Format: 220 mm x 1510 mm
Kante: Gefast
Prägung: Synchronprägung



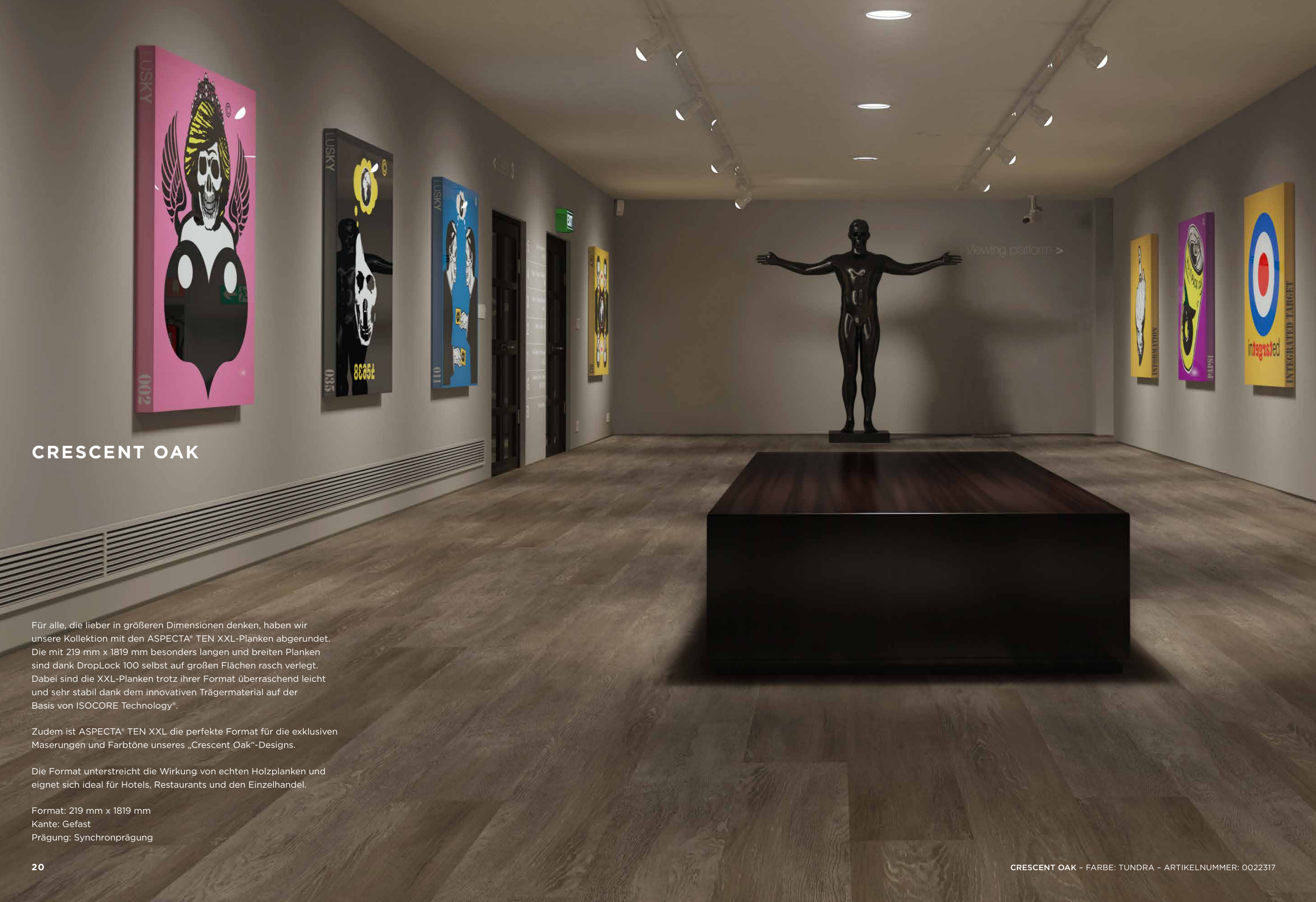
RUNYON OAK - FARBE: MIDNIGHT - ARTIKELNUMMER: 0412515



RUNYON OAK - FARBE: NATURAL AGED - ARTIKELNUMMER: 0412512



RUNYON OAK - FARBE: ASHEN - ARTIKELNUMMER: 0412516



CRESCENT OAK

Für alle, die lieber in größeren Dimensionen denken, haben wir unsere Kollektion mit den ASPECTA® TEN XXL-Planken abgerundet. Die mit 219 mm x 1819 mm besonders langen und breiten Planken sind dank DropLock 100 selbst auf großen Flächen rasch verlegt. Dabei sind die XXL-Planken trotz ihrer Format überraschend leicht und sehr stabil dank dem innovativen Trägermaterial auf der Basis von ISOCORE Technology®.

Zudem ist ASPECTA® TEN XXL die perfekte Format für die exklusiven Maserungen und Farbtöne unseres „Crescent Oak“-Designs.

Die Format unterstreicht die Wirkung von echten Holzplanken und eignet sich ideal für Hotels, Restaurants und den Einzelhandel.

Format: 219 mm x 1819 mm
Kante: Gefast
Prägung: Synchronprägung



CRESCENT OAK - FARBE: NORTH FACE - ARTIKELNUMMER: 0022312



CRESCENT OAK - FARBE: TUNDRA - ARTIKELNUMMER: 0022317



CRESCENT OAK - FARBE: SOUTH FACE - ARTIKELNUMMER: 0022316



CRESCENT OAK - FARBE: CIRRUS - ARTIKELNUMMER: 0022314

WOODS

Die ASPECTA® TEN Dekore überzeugen durch sorgfältig abgestimmte Farben von warmen Holznuancen über ausdrucksstarke Dunkeltöne bis hin zu neutralen Grauschattierungen – ergänzt durch die unverkennbare Synchrongrängung. Die Planken haben eine Abmessung von 220 mm x 1510 mm, wobei unsere XXL-Planken mit 219 mm x 1819 mm besonders lang und breit sind. Die neuen Fußböden in edler Holzoptik runden jede Einrichtung ab, ob in der Gastronomie, im Einzelhandel oder im Büro.



CRESCENT OAK - FARBE: CIRRUS - ARTIKELNUMMER: 0022314



TALLY OAK - FARBE: LIGHT GREY - ARTIKELNUMMER: 0412416



BRINDLE OAK - FARBE: SAND DRIFT - ARTIKELNUMMER: 0412316



TALLY OAK - FARBE: BURNISHED GOLD - ARTIKELNUMMER: 0412142



CRESCENT OAK - FARBE: SOUTH FACE - ARTIKELNUMMER: 0022316



CRESCENT OAK - FARBE: TUNDRA - ARTIKELNUMMER: 0022317



TANLEY HALL - FARBE: WEATHERED OCHRE - ARTIKELNUMMER: 0414718



TANLEY HALL - FARBE: RUSTIN - ARTIKELNUMMER: 0414711



RUNYON OAK - FARBE: ASHEN - ARTIKELNUMMER: 0412516



TANLEY HALL - FARBE: SHALE - ARTIKELNUMMER: 0414717



CRESCENT OAK - FARBE: NORTH FACE - ARTIKELNUMMER: 0022312



BRINDLE OAK - FARBE: SUN DRIED - ARTIKELNUMMER: 0412318



TALLY OAK - FARBE: TAN - ARTIKELNUMMER: 0412141



BRINDLE OAK - FARBE: BURNT SAND - ARTIKELNUMMER: 0412312



TANLEY HALL - FARBE: COCO - ARTIKELNUMMER: 0414710



RUNYON OAK - FARBE: NATURAL AGED - ARTIKELNUMMER: 0412512



RUNYON OAK - FARBE: GREIGE - ARTIKELNUMMER: 0412514



BRINDLE OAK - FARBE: EVENING SMOKE - ARTIKELNUMMER: 0412319



TALLY OAK - FARBE: BROWN - ARTIKELNUMMER: 0412144



TALLY OAK - FARBE: GOOD BROWN - ARTIKELNUMMER: 0412418



RUNYON OAK - FARBE: MIDNIGHT - ARTIKELNUMMER: 0412515



TALLY OAK - FARBE: OILED CHARCOAL - ARTIKELNUMMER: 0412419



TALLY OAK - FARBE: SMOKE BROWN - ARTIKELNUMMER: 0412147



TANLEY HALL - FARBE: BURNT SIENNA - ARTIKELNUMMER: 0414715



STONE, MASONRY & LEATHER

Die Auswahl von ASPECTA® TEN Fliesen umfasst eine breite Vielfalt an Farben und Texturen, sodass Sie Ihre Vorstellungen verwirklichen können, egal bei welchem Projekt.

Die Palette ist von ungewöhnlichen Quellen inspiriert und umfasst drei markante, 448 mm x 906 mm große, Fliesendekore in innovativer Fototechnik und realitätsnaher Prägung. Dieser Boden verleiht jeder Inneneinrichtung ein besonderes Flair und ist zudem robust und zeitlos schön.



FULTON HYDE

Die einzigartige Lederpatina von Fulton Hyde gibt es in zwei edlen Farbtönen. Das Material erzählt die Geschichte eines in Würde gealterten, viel genutzten Lieblingsgegenstandes, dessen im Laufe der Zeit erworbene kleine Blessuren nur zu seiner Schönheit beitragen.

Format: 448 mm x 906 mm
Kante: Gefast
Prägung: Calf Skin



FULTON HYDE - FARBE: BURNT CHILI - ARTIKELNUMMER: 0643713



FULTON HYDE - FARBE: BURNT CARAMEL - ARTIKELNUMMER: 0643712

In der Optik eines äußerst detailreichen Betons stellt Urban Grid eine vielseitige und moderne Gestaltungsoption für unterschiedlichste Gestaltungskonzepte dar.

Das interessante Betondekor und die umfassende Farbpalette bieten volle gestalterische Freiheit.

Format: 448 mm x 906 mm
Kante: Gefast
Prägung: Honed Stone



URBAN GRID - FARBE: PRECAST GREY - ARTIKELNUMMER: 0661215



URBAN GRID - FARBE: ARCTIC IVORY - ARTIKELNUMMER: 0661212



URBAN GRID - FARBE: DARK GRAPHITE - ARTIKELNUMMER: 0661214



URBAN GRID - FARBE: AGED SLATE - ARTIKELNUMMER: 0661213



URBAN GRID



CORNETO

Das klare, abstrakte Corneto, Ergebnis eines jahrzehntelang gealterten Metalls wirkt auf den ersten Blick organisch und natürlich gewachsen. Kaum zu glauben ist, dass es seinen Ursprung nicht in der Natur hat.

Format: 448 mm x 906 mm
Kante: Gefast
Prägung: Coral



CORNETO - FARBE: CAMBRIAN - ARTIKELNUMMER: 06441109



CORNETO - FARBE: CLOUD - ARTIKELNUMMER: 06441104



CORNETO - FARBE: SHALE GREY - ARTIKELNUMMER: 06441108



CORNETO - FARBE: ECRU - ARTIKELNUMMER: 06441105

STONE, MASONRY & LEATHER

Die Palette ist von ungewöhnlichen Quellen inspiriert und umfasst drei markante, 448 mm x 906 mm große, Fliesendekore in innovativer Fototechnik mit realitätsnahen Prägungen in Calf Skin, Coral und Honed Stone. Dieser Boden verleiht jeder Inneneinrichtung ein besonderes Flair und ist zudem robust und zeitlos schön.



CORNETO - FARBE: CLOUD - ARTIKELNUMMER: 06441104



CORNETO - FARBE: ECRU - ARTIKELNUMMER: 06441105



CORNETO - FARBE: SHALE GREY - ARTIKELNUMMER: 06441108



CORNETO - FARBE: CAMBRIAN - ARTIKELNUMMER: 06441109



URBAN GRID - FARBE: ARCTIC IVORY - ARTIKELNUMMER: 0661212



URBAN GRID - FARBE: PRECAST GREY - ARTIKELNUMMER: 0661215



URBAN GRID - FARBE: AGED SLATE - ARTIKELNUMMER: 0661213



URBAN GRID - FARBE: DARK GRAPHITE - ARTIKELNUMMER: 0661214



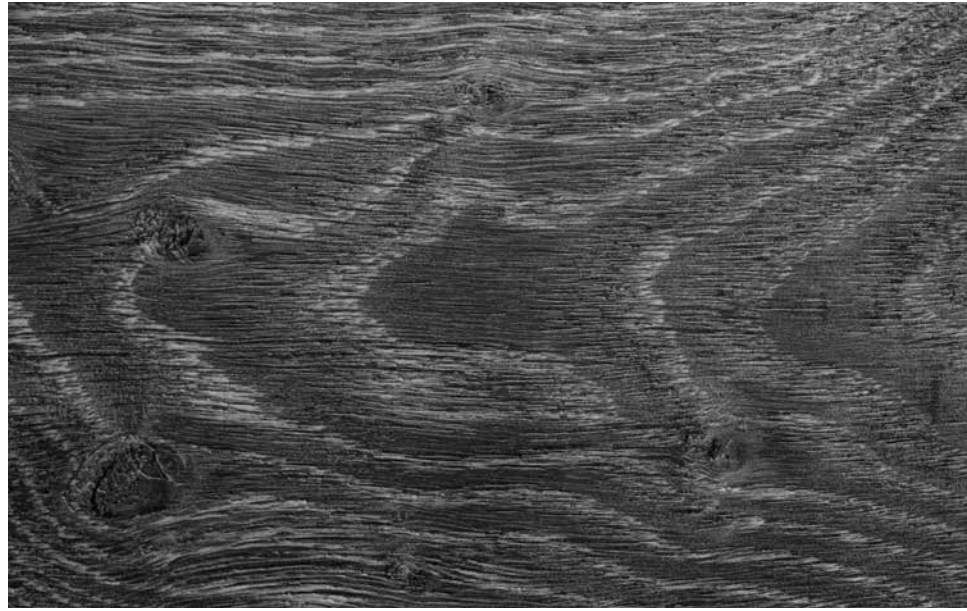
FULTON HYDE - FARBE: BURNT CHILI - ARTIKELNUMMER: 0643713



FULTON HYDE - FARBE: BURNT CARAMEL - ARTIKELNUMMER: 0643712

PRÄGUNGEN

Entdecken Sie die exklusive ASPECTA® TEN Kollektion in Holzoptik mit Synchronprägung. Die ASPECTA® TEN Fliesen bestehen durch authentische Prägetechniken: Honed Stone, Calf Skin und Coral.



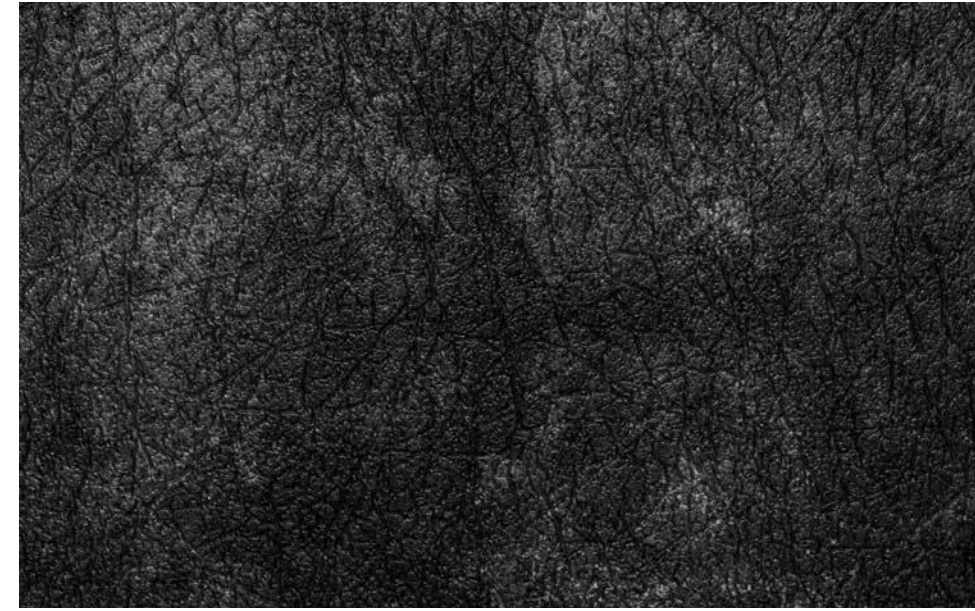
TALLY OAK - In der Optik klassischer weißer Eiche, gebürstet, von Hand geölt und mit farbigem Bienenwachs perfektioniert. Die Prägung hebt die lebhaftige Holzmaserung hervor.



TANLEY OAK - Traditionelle Eicheoptik mit gleichmäßiger Maserung und leichter Fladerung. Die Prägung betont den individuellen Charakter dieses Designs.



URBAN GRID - Urban Grid hat dank der „Honed Stone“-Prägung eine glatte, vollflächige Struktur, die eine mattglänzende Oberfläche von schlichter Eleganz zeigt.



FULTON HYDE - Die „Calf Skin“-Prägung verleiht diesem Design eine individuelle und gleichzeitig angenehm dezente Struktur. Die Oberfläche weist authentisch nachempfundene Risse und Abnutzungsspuren auf und strahlt die unvergängliche Schönheit gealterten Leders aus.



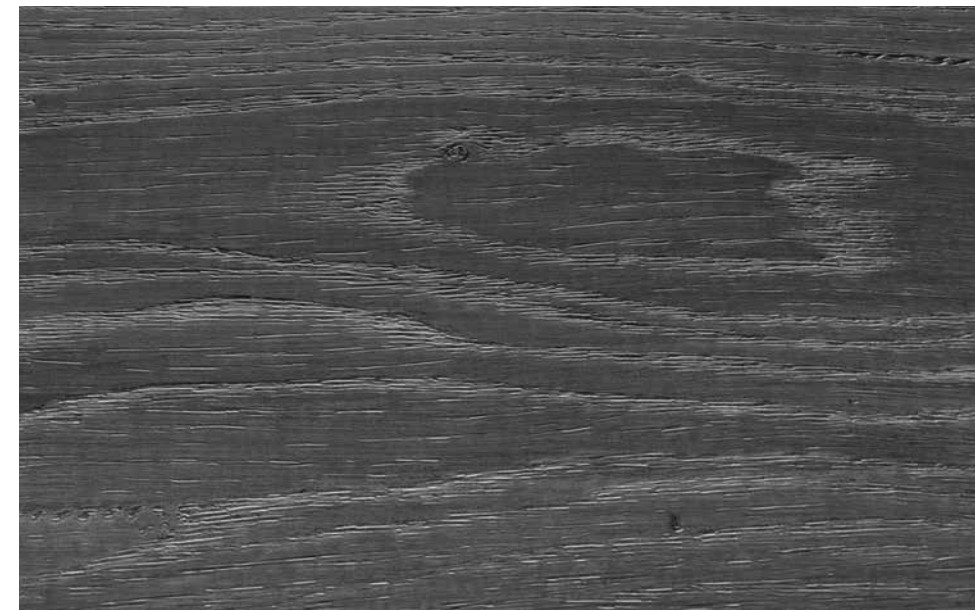
BRINDLE OAK - Inspiriert von den abgelagerten Eichendielen alter Schutzhäuser auf dem Land, zeigt diese Prägung die feinen Linien, die entstehen, wenn Holz jahrelang den Elementen ausgesetzt ist.



RUNYAN OAK - Dieses Design beschwört die rustikale Atmosphäre vergangener Jahrhunderte herauf. Die Prägung hebt die Längszeichnung der Jahresringe des Holzes hervor und erzielt gemeinsam mit dem Druck eine unverwechselbare und dramatische Tiefenwirkung.



CORNETO - Die „Coral“-Textur von Corneto zeichnet sich durch eine glatte Struktur kombiniert mit einem dezenten Natursteineffekt aus.

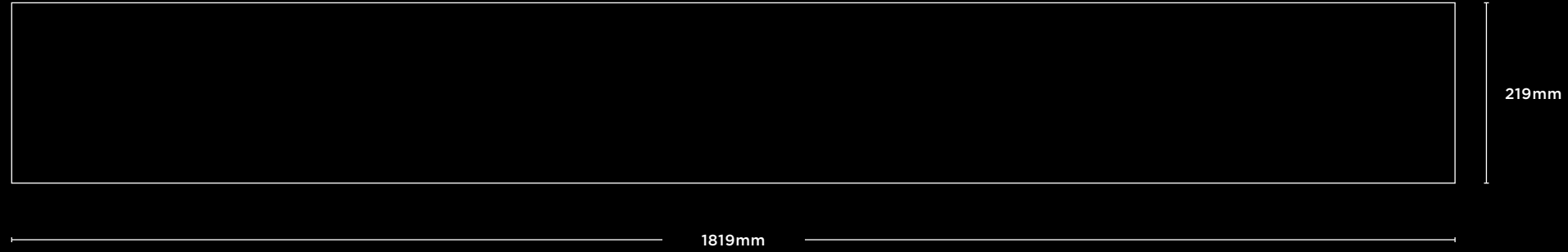


CRESCENT OAK - Diese vielschichtige und variantenreiche Prägung akzentuiert das XXL-Format von „Crescent Oak“. Auch auf den zweiten Blick überzeugt die Prägung durch ihre absolut naturgetreue Optik.

TECHNISCHE DETAILS

ASPECTA® TEN ist in großen Planken- und Fliesenformaten erhältlich und damit leicht und schnell zu verlegen. Erhältliche Formate:

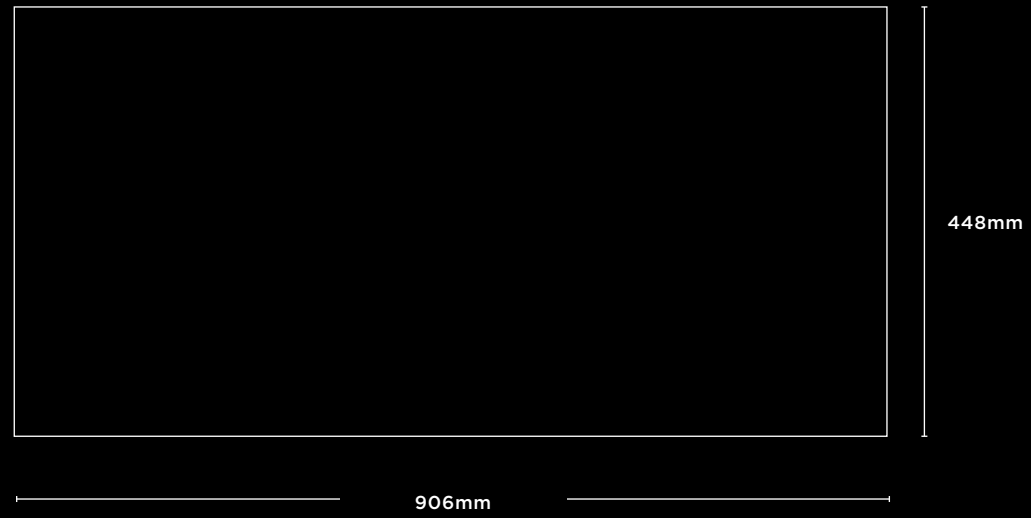
XXL-PLANKEN



PLANKEN






FLIESEN



TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN (MEHRLAGIGE MODULARE BODENBELÄGE, SCHWIMMEND – 10,0 MM / 0,70 MM)			
Serien und Kollektionen	Holzoptik <ul style="list-style-type: none"> Brindle Oak (Synchronprägung) Runyon Oak (Synchronprägung) Tally Oak (Synchronprägung) Tanley Hall (Synchronprägung) 	Holzoptik – XXL <ul style="list-style-type: none"> Crescent Oak (Synchronprägung) 	Stein-, Ziegel- und Lederoptik <ul style="list-style-type: none"> Corneto (Coral-Prägung) Fulton Hyde (Calf-Skin-Prägung) Urban Grid (Honed-Stone-Prägung)
Konstruktion Extrudierter Vinylkern Deckschicht Integrierte, schalldämmende Unterlage	5,0 mm ISOCORE Technology® 3,0 mm Luxury Vinyl Tile (LVT) 2,0 mm IXPE mit Ultra-Fresh	5,0 mm ISOCORE Technology® 3,0 mm Luxury Vinyl Tile (LVT) 2,0 mm IXPE mit Ultra-Fresh	5,0 mm ISOCORE Technology® 3,0 mm Luxury Vinyl Tile (LVT) 2,0 mm IXPE mit Ultra-Fresh
Einsatzbereich¹	gewerbliche Nutzung	gewerbliche Nutzung	gewerbliche Nutzung
Format	220mm x 1510mm	219mm x 1819mm	448mm x 906mm
Nutzschicht	0.7mm	0.7mm	0.7mm
Kante	Mikrofase	Mikrofase	Mikrofase
Finish	Urethanbeschichtung mit Keramikpartikeln (ECB) und Ultra-Fresh-Behandlung	Urethanbeschichtung mit Keramikpartikeln (ECB) und Ultra-Fresh-Behandlung	Urethanbeschichtung mit Keramikpartikeln (ECB) und Ultra-Fresh-Behandlung
Stärke	10.0mm	10.0mm	10.0mm
Masse per Flächeneinheit	10.8kg/m²	10.8kg/m²	10.8kg/m²
Stck./Karton	5	4	5
Fläche/Stck.	0.332 Sq.M.	0.3975 Sq.M.	0.405 Sq.M.
Fläche/Karton	1.66 Sq.M.	1.59 Sq.M.	2.025 Sq.M.
Fläche/Palette	36 Kartons/Palette (59.76 Sq.M.)	64 Kartons/Palette (101.76 Sq.M.)	30 Kartons/Palette (60.75 Sq.M.)
Fläche/Container	30 Paletten/Container (1,792.8 Sq.M.)	15 Paletten/Container (1,526.4 Sq.M.)	29 Paletten/Container (1,761.75 Sq.M.)
Beschränkte kommerzielle Gewährleistung für Aspecta® Ten²	Material: 25 Jahre (100 %) Arbeitskosten: 10 Jahre (anteilig)	Material: 25 Jahre (100 %) Arbeitskosten: 10 Jahre (anteilig)	Material: 25 Jahre (100 %) Arbeitskosten: 10 Jahre (anteilig)
FloorScore® Zertifikat Nr.	SCS-FS-03808	SCS-FS-03333	SCS-FS-03808
NSF/ANSI 332 Zertifikat Nr.	SCS-RF-04041 (Gold-Zertifizierung)	Nicht zutreffend (nicht zertifiziert)	SCS-RF-04041 (Gold-Zertifizierung)


EUROPÄISCHE/INTERNATIONALE NORMEN – CE-ZERTIFIZIERUNG/PRÜFUNGSVERFAHREN				
Beschreibung	Norm	Bildsymbol	Anforderungen	Ergebnisse
CE-Zertifizierung	EN 14041		vgl. Normen weiter unten	Siehe Ergebnisse unten
Brandverhalten (und Raucherzeugung)	EN 13501-1 EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2		B_{fl} - s1 Klassifizierung Kritischer Strahlungsfluss: ≥8,0 kW/m² Brandausbreitungsvermögen: ≤150 mm innerhalb von 20s Rauchwert als % x min.: ≤750	erfüllt Anforderungen
Gehalt an PCP (Pentachlorphenol)	EN 14041		<5ppm	erfüllt Anforderungen

EUROPÄISCHE/INTERNATIONALE NORMEN – CE-ZERTIFIZIERUNG/PRÜFUNGSVERFAHREN				
Beschreibung	Norm	Bildsymbol	Anforderungen	Ergebnisse
Formaldehyd-Emission	EN 717-1		Klasse E1: Abgabe ≤0,124 mg/m³	erfüllt Anforderungen
Rutschhemmung (trocken)	EN 13893		Klasse DS: Reibungskoeffizient ≥ 0,30	übertrifft Anforderungen

EUROPÄISCHE/INTERNATIONALE NORMEN – FERTIGUNG & VERWENDUNG (EN 16511)				
Beschreibung	Norm	Bildsymbol	Anforderungen	Ergebnisse
Klassifizierung (Beanspruchung)	EN 16511 EN ISO 10874		Gewerbliche Nutzung – Sehr Stark (Klasse 34) vgl. Normen weiter unten	erfüllt Anforderungen (Siehe Ergebnisse unten)
Beständigkeit gegen Abrieb IP, Methode A	EN 13329, Anhang E		≥ 4.000 Zyklen	übertrifft Anforderungen
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (große Kugel)	EN 13329+A1, Anhang F		≥1800mm	übertrifft Anforderungen
Mikrokratztbeständigkeit [Klasse] ³	EN 16094, Methode B	N/A	≤MSR-B2	Bestanden/übertrifft (Ergebnisse variieren je nach Kollektion)
Beständigkeit gegen Stuhlrollenbeanspruchung	EN 425		Nach 25.000 Zyklen: keine Beeinträchtigung der Oberfläche, keine Delaminierung, Risse oder Brüche	erfüllt Anforderungen
Verschieben eines Möbelfußes	EN 424		kein sichtbarer Schaden	erfüllt Anforderungen
Resteindruck	EN ISO 24343-1		≤0.15mm	übertrifft Anforderungen
Fleckenunempfindlichkeit [Grad, je Gruppe]	EN 438-2 (Gruppe 1 – nur 10 Minuten)		Gruppe 1 und 2: Grad 5 Gruppe 3: Grad 4	erfüllt Anforderungen
Verbindungsfestigkeit	ISO 24334		Lange Seite ≥ 2,0kN/m Kurze Seite ≥ 3,5kN/m	übertrifft Anforderungen
Maßänderung nach Wärmeeinwirkung	EN ISO 23999		≤0.25%	übertrifft Anforderungen
Dicke (t)	ISO 24337		Δt _{avg} ≤ 0,50 mm (von Nennwert) t _{max} - t _{min} ≤ 0,50 mm	erfüllt Anforderungen

TECHNISCHE DATEN

EUROPÄISCHE/INTERNATIONALE NORMEN – FERTIGUNG & VERWENDUNG (EN 16511)				
Beschreibung	Norm	Bildsymbol	Anforderungen	Ergebnisse
Länge (<i>l</i>)	ISO 24337		$l \leq 1500$ mm: $\Delta l \leq 0,5$ mm $l > 1500$ mm: $\Delta l \leq 0,3$ mm/m (von Nennwert)	erfüllt Anforderungen
Breite (<i>w</i>)			$\Delta W_{avg} \leq 0,10$ mm (von Nennwert) $W_{max} - W_{min} \leq 0,20$ mm	erfüllt Anforderungen
Rechtwinkligkeit (<i>q</i>)			$q_{max} \leq 0,20$ mm	erfüllt Anforderungen
Kantengeradheit (<i>s</i>)			$s_{max} \leq 0,30$ mm/m	erfüllt Anforderungen
Ebenheit (<i>f</i>)	ISO 24337	N/A	Maximale Einzelwerte: $f_{w,concave} \leq 0,15\%$, $f_{w,convex} \leq 0,20\%$ $f_{l,concave} \leq 0,50\%$, $f_{l,convex} \leq 1,00\%$	erfüllt Anforderungen
Fugenöffnungen (<i>o</i>)	ISO 24337	N/A	Gemessen von der Oberfläche zwischen vertikalen Kontaktkanten: $o_{avg} \leq 0,15$ mm, $o_{max} \leq 0,20$ mm	erfüllt Anforderungen
Höhenunterschiede (<i>h</i>)	ISO 24337	N/A	$h_{avg} \leq 0,10$ mm $h_{max} \leq 0,15$ mm	erfüllt Anforderungen

EUROPÄISCHE/INTERNATIONALE NORMEN – ZUSÄTZLICHE LEISTUNG & SICHERHEIT				
Beschreibung	Norm	Bildsymbol	Anforderungen	Ergebnisse
Rutschhemmung (nass) ⁴	DIN 51130	N/A	Grade R10: $\geq 10^\circ$ und $< 19^\circ$	Bestanden/übertroffen (außer Crescent Oak Kollektion)
Abkühlphase – Schrumpfung (23 °C auf 5 °C)	N/A	N/A	N/A	Maßänderung: $\leq 0,05$ % Einrollen: $\leq 0,7$ mm
Erwärmungsphase – Ausdehnung (23 °C auf 40 °C)	N/A	N/A	N/A	Maßänderung: $\leq 0,05$ % Einrollen: $\leq 0,7$ mm
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664		N/A	0,09600 bis 0,09820 m ² K/W bei 10 °C
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815, Methode A		N/A	Durchschnitt, Crescent Oak: -2,7 kV Durchschnitt, andere Produkte: -11,0 kV
Trittschalldämmung ⁵	EN ISO 10140-3 ISO 717-2 EN ISO 140-8		N/A	$\Delta L_w = 18$ dB
Sicherheit des Produktinhalts	REACH SVHC 168	N/A	Siehe Norm	erfüllt Anforderungen

STANDARDS – NACHHALTIGKEIT	
Norm(en)	Beschreibung
FloorScore® CHPS 01350 LEED EQ 4.3	Dieses Produkt ist FloorScore® zertifiziert (SCS-FS-03333) und erfüllt damit nachweislich die Emissionskriterien für flüchtige organische Verbindungen des „California Section 01350 Standard“. Die FloorScore® Zertifizierung kann auch als alternative Methode zur Erringung von LEED EQ 4.3 Credits dienen.
NSF/ANSI 332 ⁶	Dieses Produkt ist NSF/ANSI 332 Gold-zertifiziert und erfüllt damit die Benchmark-Standards für soziale, ökologische und ökonomische Nachhaltigkeit gemäß NSF/ANSI 332 Standard. Bei der Bewertung wurden Produktdesign, Produktfertigung, langfristiger Wert, Entsorgung, Unternehmensführung und Innovation berücksichtigt.

FOOTNOTES

- Einsatzbereich:** Empfohlene gewerbliche Einsatzbereiche siehe PDF „Empfohlene Einsatzbereiche“
- Beschränkte kommerzielle Gewährleistung für Aspecta® Ten:** Die vollständigen Gewährleistungsbedingungen sind auf www.aspecta flooring.com zu finden.
- Mikrokratzbeständigkeit [Klasse] 16094 (EN 16094, Methode B):** Ergebnisse variieren je nach Kollektion: MSR-B2: Crescent Oak; MSR-B1: Brindle Oak, Corneto, Fulton Hyde, Runyon Oak, Tally Oak, Tanley Hall, Urban Grid.
- Rutschhemmung (nass): (DIN 51130): Ergebnisse variieren je nach Kollektion.** Grad R9: Crescent Oak; Grad R10: Brindle Oak, Corneto, Fulton Hyde, Runyon Oak, Tally Oak, Tanley Hall, Urban Grid
- Trittschalldämmung (EN ISO 10140-3, ISO 717-2, EN ISO 140-8):** ΔL_w = Gewichtete Minderung des Schalldruckpegels.
- NSF/ANSI 332:** Aspecta® Ten ist für alle Kollektionen NSF/ANSI 332 Gold-zertifiziert, ausgenommen: Crescent Oak

Ultra-Fresh ist ein eingetragenes Warenzeichen von Thomson Research Associates, Inc



ASPECTA[®]
A NEW DIMENSION IN FLOORING

Niederlassung ERME:
ASPECTA BV
Argon 37a
4751XC Oud Gastel
Niederlande
Tel.: +31 (0) 88 1662500
+49 (0) 2241 2673009
info@aspectaflooring.com

Niederlassung USA:
ASPECTA US
15 Oakwood Ave.
Norwalk,
CT 06850
USA
Tel. +01 (855) 4007732
info@aspectaflooring.com

Niederlassung APAC:
ASPECTA APAC P/L C/- BDO
Level 14, 140 William St.
Melbourne,
3000, Vic
Australien
Tel.: +61 (0) 41 2368067
info@aspectaflooring.com

ASPECTAFLOORING.COM