

LINOLEUM

# LINO

*designed by nature*



THE ULTIMATE  
FLOORING EXPERIENCE



Tarkett Lino wird im italienischen Narni aus natürlichen Rohstoffen nach der originalen Rezeptur seit 1898 hergestellt, das ermöglicht es dem Tarkett Team ein tiefes Know-How und ein inniges Verständnis jedes natürlichen Inhaltsstoffes zu entwickeln, um den Produktionsprozess optimal auf diese auszurichten.

Wir innovieren ständig in der Fertigung, entwickeln neue Farben und Designs und verbessern die technischen Eigenschaften unserer Bodenbeläge vor allem für Spezialprodukte wie akustische oder ESD-Lösungen.

Tarkett Lino verbindet Tradition und Innovation um die Bedürfnisse von Nutzern weltweit zu erfüllen und Ihnen eine einzigartige Erfahrung zu liefern.

Unser Linoleum bietet ein zeitloses Design und eine Robustheit welche die Zeiten überdauert.

## INHALT

Tradition	04
Natürlich	06
Design	10
Robust	26
Reinigung und Pflege	28
Technische Lösungen	30
Kollektionsübersicht	32
Referenzen	34
Technische Daten	38

# TRADITION

## EIN TRADITIONELLER BODEN - MADE IN ITALY

Eine der kleinsten Regionen Italiens, Umbrien, liegt im Herzen des Landes. Tarketts Linoleumwerk startete die Produktion in Narni Ende des 19. Jahrhunderts, als Boden- und Wandbeläge aus Linoleum in europäischen Ländern weit verbreitet waren. In den 1920er Jahren gab es rund 100 Produktionsstätten für Linoleum. In den frühen 1990ern hat Tarkett in die Modernisierung des gesamten Produktionssystems investiert. Heute ist das Werk in Narni ISO 9001 zertifiziert und erfüllt wichtige Umweltzertifikate, darunter ISO 14001, ISO 14067, ISO 50001, OHSAS 18001, SWAN und Der Blaue Engel. Zurzeit produzieren 4 Fabriken Linoleum – alle in Europa. Tarkett ist ein Global Player und exportiert mehr als 90% seines Linoleums in die ganze Welt.



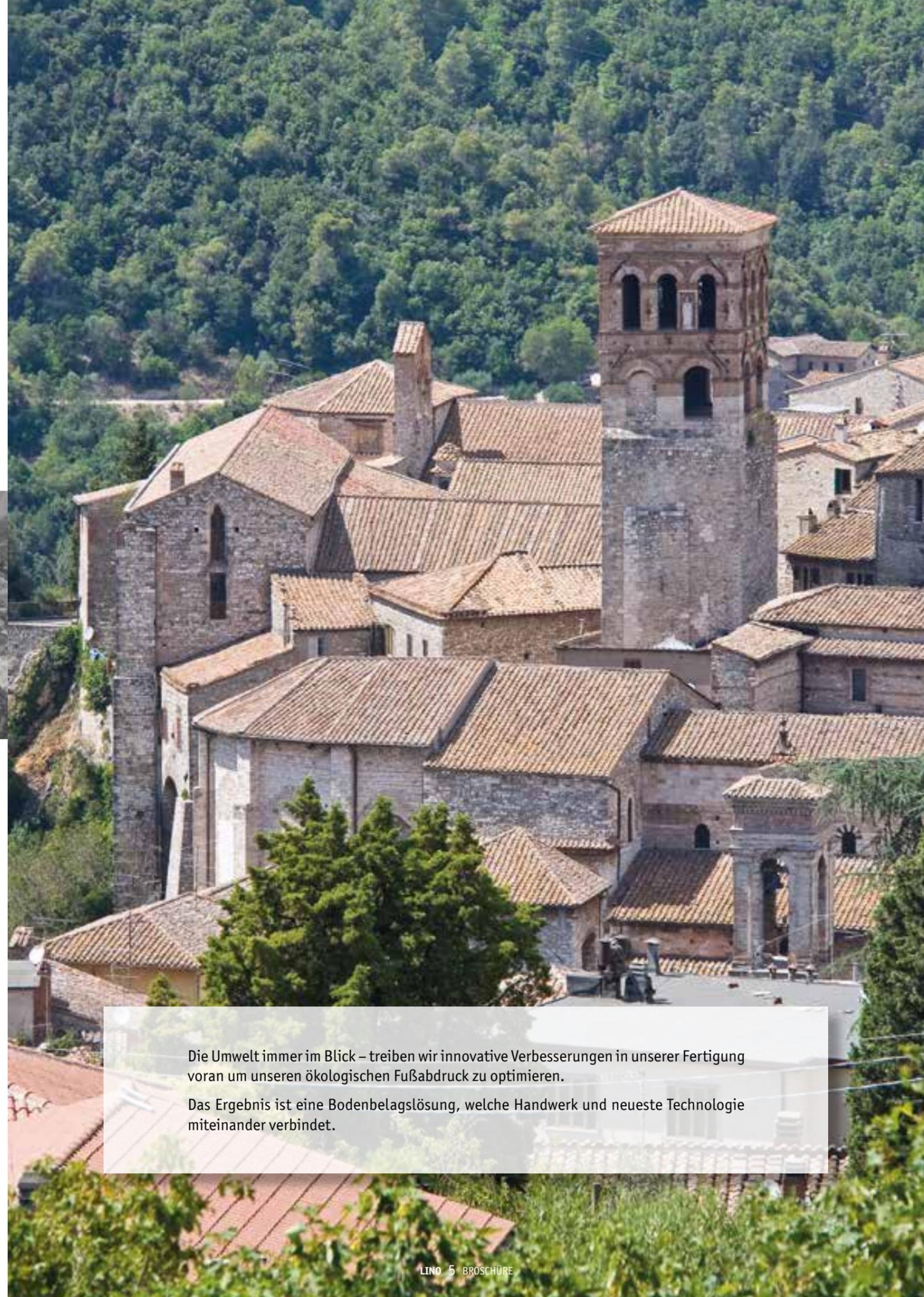
Das Tarkett Linoleum Werk in NARNI, leicht zu erkennen an der charakteristischen Form seines Ofengebäudes, begann mit der Produktion von Linoleum am Ende des 18. Jahrhunderts. Die Fabrik repräsentiert eines der ersten Industrie-Unternehmen, welche die industrielle Entwicklung von Narni und der Umgebung geprägt haben.

### Unsere zentralen Werte

- Unternehmergeist
- Exzellenz in der Fertigung
- Die ultimative Bodenbelagerfahrung
- Positive Kundeneinstellung
- Empowerment und Verantwortlichkeit
- Die Zukunft im Blick



1929, Italien  
Der Ballsaal von Conte  
Großes Schiff



Die Umwelt immer im Blick – treiben wir innovative Verbesserungen in unserer Fertigung voran um unseren ökologischen Fußabdruck zu optimieren.

Das Ergebnis ist eine Bodenbelagslösung, welche Handwerk und neueste Technologie miteinander verbindet.

# NATÜRLICH

## DIE NATÜRLICHE WAHL FÜR MENSCH UND UMWELT

Tarkett Lino wird seit 1898 nach der gleichen Originalrezeptur hergestellt und doch bleibt es ein moderner, vielseitiger und nachhaltiger Bodenbelag aus natürlichen und erneuerbaren Rohstoffen wie Leinöl, Pinienharz, Holz- und Korkmehl, sowie Jute. Unser Cradle to Cradle® Ansatz sorgt dafür, dass unsere Produkte positiv zur Umwelt und dem Wohlbefinden der Menschen beitragen. Auf jedem Schritt des Produktlebens gehen wir den Weg zu einer Kreislaufwirtschaft.

Wir haben viele Initiativen ergriffen um unsere Ambition einer Null-Emissions-Fabrik in Narni zu erfüllen. Um einen verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen sicherzustellen, haben wir Systeme wie Wärmetauscher installiert, die Wärmeenergie aus unseren Öfen wiederverwendet, einen Biomasseboiler der Warmwasser zum Heizen der Öfen produziert und einen geschlossenen Wasserkreislauf eingerichtet. Dies hat uns geholfen einen nachhaltigeren Fertigungsansatz zu verfolgen und unseren Einfluss auf die Umwelt zu minimieren.



### GUTE MATERIALIEN

#### Sie möchten einen Bodenbelag aus natürlichen und hochwertigen Inhaltsstoffen?

Bei der Produktion von Linoleum nutzen wir Materialien, die positiv zur Gesundheit der Menschen und der Umwelt beitragen. Kreislauf-Design beginnt hier, sodass gute Materialien die Ressourcen von morgen werden und entweder wiederverwendet oder der Natur als biologisch abbaubare Inhaltsstoffe zurückgegeben werden können.

- **94% natürliche Rohstoffe** - Leinöl, Pinienharz, Holz- und Korkmehl, Kalksteinmehl und Jute.
- **78% aus erneuerbaren Rohstoffen** – überwiegend aus lokalen Quellen.  
Wir unterstützen die örtlichen Leinöl Produzenten um unseren CO2 Fußabdruck zu verbessern.
- **100% der Inhaltsstoffe wurden positiv bewertet** nach den Cradle to Cradle® Richtlinien für Gesundheit und Umwelt. So übertrifft Tarkett Lino die Anforderungen der europäischen REACH Verordnung.
- **100% recycelbar** - Tarkett Lino Verschnittreste können vollständig als neue Rohstoffe für zukünftige Produkte oder Verpackungsmaterial durch unser ReStart® Programm wiederverwendet werden.



## RESOURCE STEWARDSHIP

### Sie wollen Linoleum aus verantwortungsvoller Fertigung?

Vorangetrieben durch die Standards unseres World Class Manufacturing Programms für kontinuierliche Verbesserung von Prozessen reduzieren wir unseren Umwelteinfluss und tragen zur Erhaltung der Natur bei.

- **Vorreiter bei der neuen ISO 14067** Produkt CO2 Fußabdruck Zertifizierung, zusätzlich zu ISO 9001 (Qualität), ISO 14000 (Umwelt), ISO 50001 (Energie) und OHSAS 18001 (Sicherheitsmanagement).
- **100% des industriell genutzten Wassers wird wiederaufbereitet**
- **Regenwasser Sammlung** und Wiederverwendung.
- **Reduktion von Treibhausgas Emissionen** -44% vs 2010 (entspricht einer 23.541 km Autoreise).
- **Produktion von Elektrizität, Heizwärme und Kühlenergie** durch eine einzige Maschine um Energieeffizienz profitabel und nachhaltig zu gestalten (30% der Energie wird selbst produziert).
- **Mehr erneuerbare Energie** durch Photovoltaikanlagen, einen Biomasseboiler und ein internes Geothermiesystem sowie 100% der zugekauften Elektrizität aus erneuerbaren Quellen.



# NATÜRLICH



## MENSCHENFREUNDLICHE RÄUME

### Sie wollen Gesundheit und Wohlbefinden für die Nutzer?

Wir kreieren Bodenbeläge für verbesserte Innenraumluftqualität welche Gesundheit und Wohlbefinden der Nutzer fördert. Tarkett Lino verbessert die täglichen visuellen Erfahrungen der Menschen durch Farbe und Design, sowie durch akustische Lösungen oder Fußkomfort.

- **Forschung** zur optimalen Nutzung von Farben und Mustern für Ästhetik und Ergonomie in stimulierenden, produktiven oder ruhigen Umgebungen.
- **Innovation** für bessere Akustik und Wärmeisolierung, sowie für besseren Fußkomfort.
- **Gute Innenraumluft:** VOC Emissionen ( $<100\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) 10-fach unter den strengsten europäischen Vorschriften. Natürlich phthalatfrei. Natürliche bakteriostatische Eigenschaften.
- **Verschleißfest und widerstandsfähig**, die Tarkett Lino xf<sup>2</sup>™ Oberfläche vereinfacht die Reinigung und Pflege, dies bedeutet 3.7% weniger Wasserverbrauch, 8.9% weniger Elektrizität und 25% weniger Reinigungsmiteinsatz\*.

\* im Vergleich zu Linoleum ohne xf<sup>2</sup>



## REUSE

### Sie wollen eine nachhaltige Zukunft mitgestalten?

Wir recyceln in jedem Schritt des Linoleum Lebenszyklus, upcyclen Ausschuss und vermeiden Deponierung komplett. Wir glauben Produkte sollten kein Lebensende mehr haben, sondern am Ende der Nutzung zu Ressourcen für neue Produkte werden. Begleiten Sie uns in der Transformation von der linearen zur Kreislaufwirtschaft.

- Tarkett Lino ist **100% recycelbar**, das Linoleum wird zu Pulver und die Jute zu Briketts verarbeitet.
- **Durch Recycling von 1,600 Tonnen** Linoleum jährlich reduzieren wir unseren Verbrauch an neuen Rohstoffen.
- Unser spezielles **ReStart® Recycling Programm** hilft unseren Kunden weltweit Verlegeverschnitt zu sammeln und zu recyceln.
- Unser Ziel ist **0% Produktionsabfall bis 2020** in Narni.



Natürlich, vielseitig und nachhaltig – Tarkett Lino verbindet über 100 Jahre Tradition, Handwerkskunst und Innovation. Ein frischer Ansatz für die Bodenbeläge von heute und die Lifestyles von morgen.

## OFFEN FÜR EINE WELT VOLLER FARBEN

Entworfen mit ständigen Trendanalysen und Farbexpertise, wurde unsere Kollektion mit Architekten auf der ganzen Welt in jeder Designphase entwickelt. Das hat es Tarkett ermöglicht die richtige Kombination von Farbe, Balance und Struktur für jedes einzelne Designkonzept zu finden und hilft die architektonischen Ambitionen jedes Projektes zu erfüllen.

Um die Änderungen der Bedürfnisse zu antizipieren, entdecken unsere hauseigenen Designteams aufstrebende Trends in der Architektur, Kultur und Lifestyles. Wir teilen diese Erkenntnisse in unseren Tarkett Observer Studien, die Schlüsselorientierungen identifizieren um Innenraumgestaltung und Nutzererfahrung im Gesundheitswesen, Bildungswesen und Ladenbau der Zukunft zu verbessern.

Tarkett Lino ist eine Komplettlösung welche zeitlos und zugleich moderner denn je ist. Vom Boden bis zur Wand, ob Sie eine kompakte, akustische oder leitfähige Lösung brauchen, Ihnen eröffnet sich eine große Vielfalt an Farben und Mustern.



## FLOORCRAFT DESIGN SERVICE

Für Projekte mit einem hohen Anspruch an individuelles Design bietet Ihnen der Tarkett Floorcraft Design Service die Möglichkeit, Ihre Ideen in einzigartige Bodenbelagskonzepte umzusetzen.



## UNSERE DESIGN TRENDS

### Human Inside

- Mit einer harmonischen Gestaltung von Innenräumen erzielen Sie einen positiven Einfluss auf das Wohlbefinden und die Konzentration.
- Design- und Farbeffekte unterstützen jeden Raum in seinem einzigartigen Ausdruck.

### Interactive Space

- Die Vielfalt an Design- und Farbkombinationen schaffen eine anregende Atmosphäre und fördern die Kreativität.
- Kräftige und leuchtende Farben in modernen Designs bringen das Heute in die Zukunft.

### Green Value

- Kommunizieren Sie Ihr ökologisches Bewusstsein und Engagement für die Umwelt.
- Grüne, braune und natürliche Farben vermitteln Natur. Wiederverwertung und Recyclingfähigkeit stehen im Vordergrund.

# DESIGN - UNSERE KOLLEKTION

## Veneto

Eine Kollektion in sowohl dezenter als auch ausdrückstarker Marmorierung mit einer klassischen und modernen Farbpalette.

Grands Classiques: eine Auswahl von 20 klassischen, zeitlosen Farben der Veneto Kollektion mit einer Laufzeitgarantie bis 2033. Sie sind verfügbar in verschiedenen Gesamtstärken und passendem multicolorierten Schmelzdraht für einen perfekten Abschluss. Die 20 Grands Classiques sind mit xf<sup>2</sup>, Essenza oder Sicuro xf<sup>2</sup> R10 Oberfläche, sowie als Akustiklösung Silencio (18 dB) erhältlich.



## Style Emme und Style Elle

Ein Design, das die klassisch marmorierte Schönheit des Linoleums mit modernem Style verbindet. Eine subtile Mischung aus modernen Farben und dezenter Struktur.

- **STYLE EMME** eine feine Marmorierung für anspruchsvolle Gestaltungen.
- **STYLE ELLE** ein elegant liniertes Design.



## Etrusco

Eine moderne Farbpalette mit 16 tiefen und lebendigen Farben.

Dank seiner kräftigen Farben und Uni-Design, kann Etrusco leicht mit anderen Mustern kombiniert werden oder allein stehen, für großartige Designeffekte.



## Trentino

Eine Kollektion die Moderne und Tradition vereint, ein unaufdringliches Design aus 3 Farben: eine marmorierte Hauptfarbe und zwei kontrastierende Akzente die dem Muster Tiefe verleihen.



## Originale

Das einzige Linoleum mit Cradle to Cradle® Gold Zertifikat.

Die wahre Natur von Tarkett Lino: Authentizität, Materialität, Nachhaltigkeit. Diese neue Kollektion besteht aus zwei Designs, Minerale und Vegetale, in natürlichen Tönen durch pflanzliche Farbpigmente.

- **MINERALE:** ein warmes, zurückhaltend marmoriertes Design
- **VEGETALE:** eine lineare Optik an Pflanzenfasern erinnernd



## LinoWall

Das einzige Linoleum zugelassen für die Verwendung an der Wand – mit Bs2-d0 Brandzertifizierung. LinoWall ist die natürliche Wandlösung in Pastellfarben zur Ergänzung der Bodenfarben, sowie in neutralen Tönen um eine direkte Verbindung vom Boden zur Wand zu ermöglichen.



Neben seiner technischen Performance ist seine große Farbpalette eine der größten Stärken von Tarkett Lino. Alle Farben des chromatischen Kreises sind vertreten, für grenzenlose Kombinationsmöglichkeiten und passend zu jeder Atmosphäre.

Unsere frische, charakteristische Linoleumkollektion verbindet Design & Farbe um moderne Atmosphären im Trend der Zeit zu schaffen – mit dem passenden Zubehör für einen perfekten Abschluss. Tarkett Lino besteht aus den Designs Veneto, Style Emme, Style Elle und Etrusco, sowie den Neuheiten Trentino, ein unaufdringliches Muster dessen zwei kontrastierende Akzente dem Design Tiefe verleihen, und Originale, 100% natürlich und Cradle-to-Cradle™ Gold zertifiziert. Und wir hören beim Boden nicht auf. Unser neuer LinoWall Wandbelag ermöglicht natürliche, stimmige Innenräume vom Boden bis zur Wand. Alle unsere Linoleumbeläge kommen mit der neuesten xf<sup>2</sup> Oberflächenausrüstung für verbesserte Widerstandsfähigkeit und einfache Reinigung, ideal für stark frequentierte Bereiche. Die Veneto Kollektion ist ebenfalls mit werkseitiger wasserbasierter Acrylatoberfläche „Essenza“ verfügbar. Ab 500 m<sup>2</sup> ist eine Fertigung aller Designs mit Essenza Oberfläche möglich.

★ 20 Grands Classiques

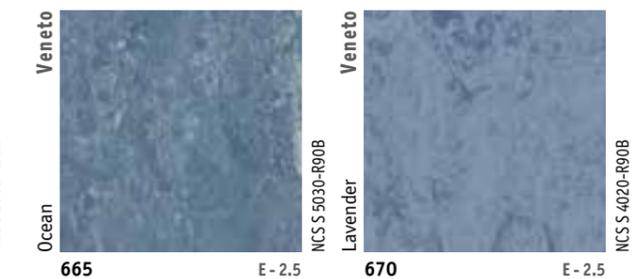
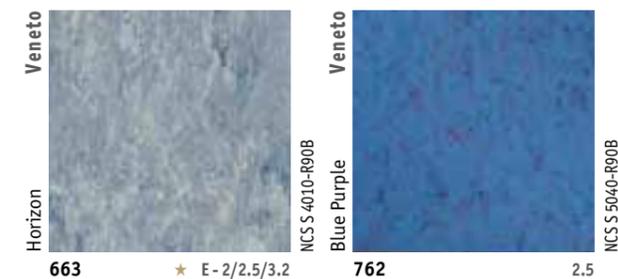
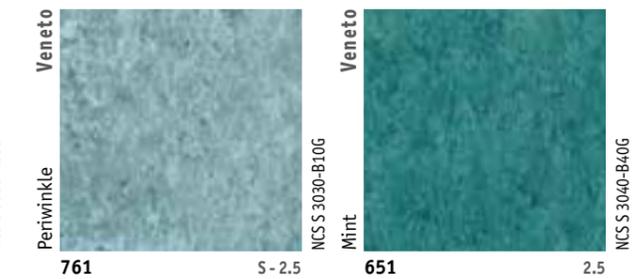
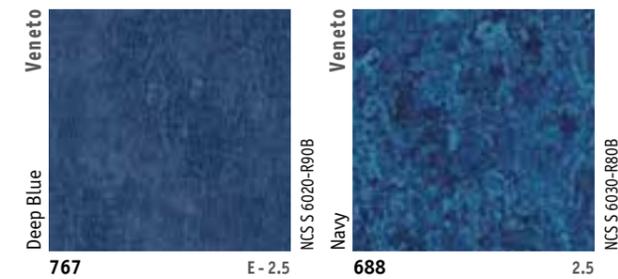
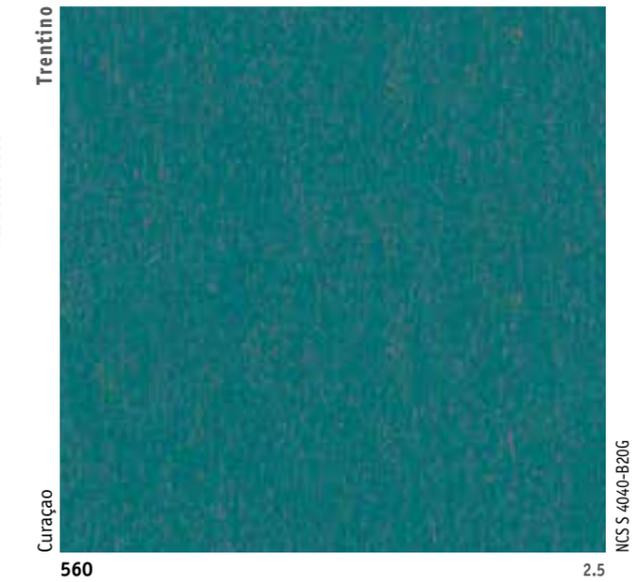
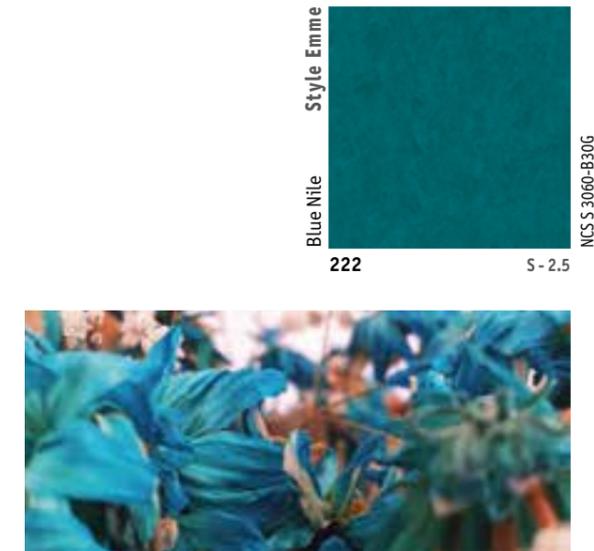
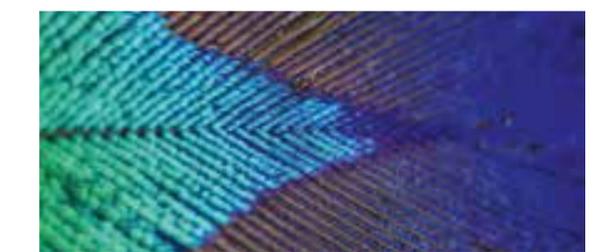
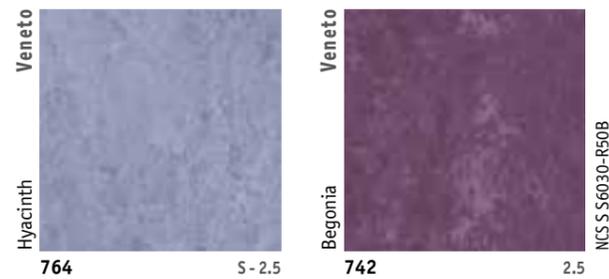
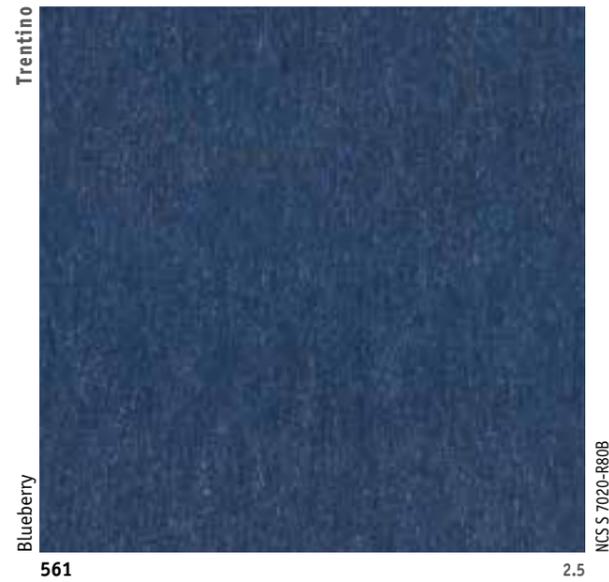
## Linoleum Bodenbelag

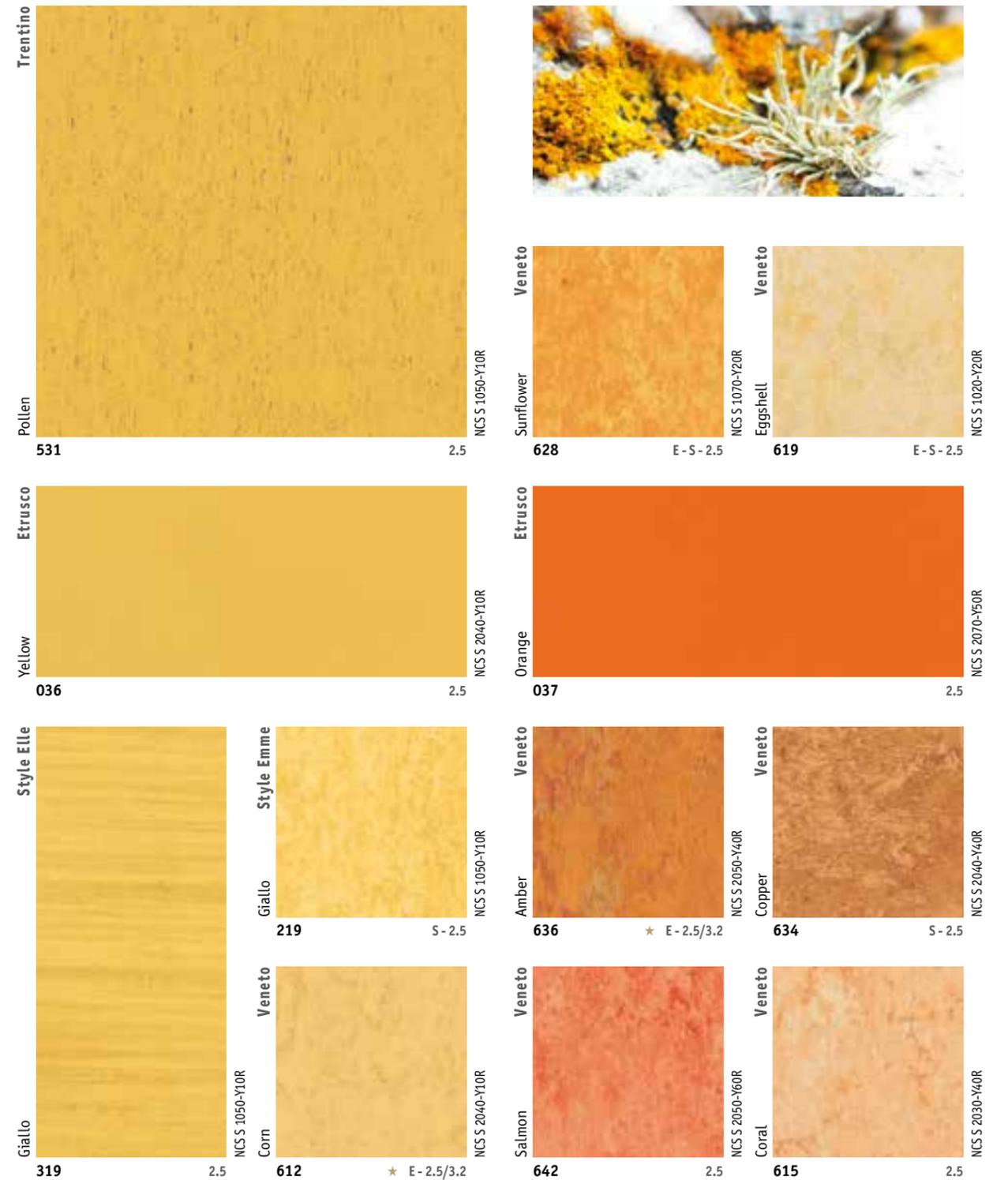
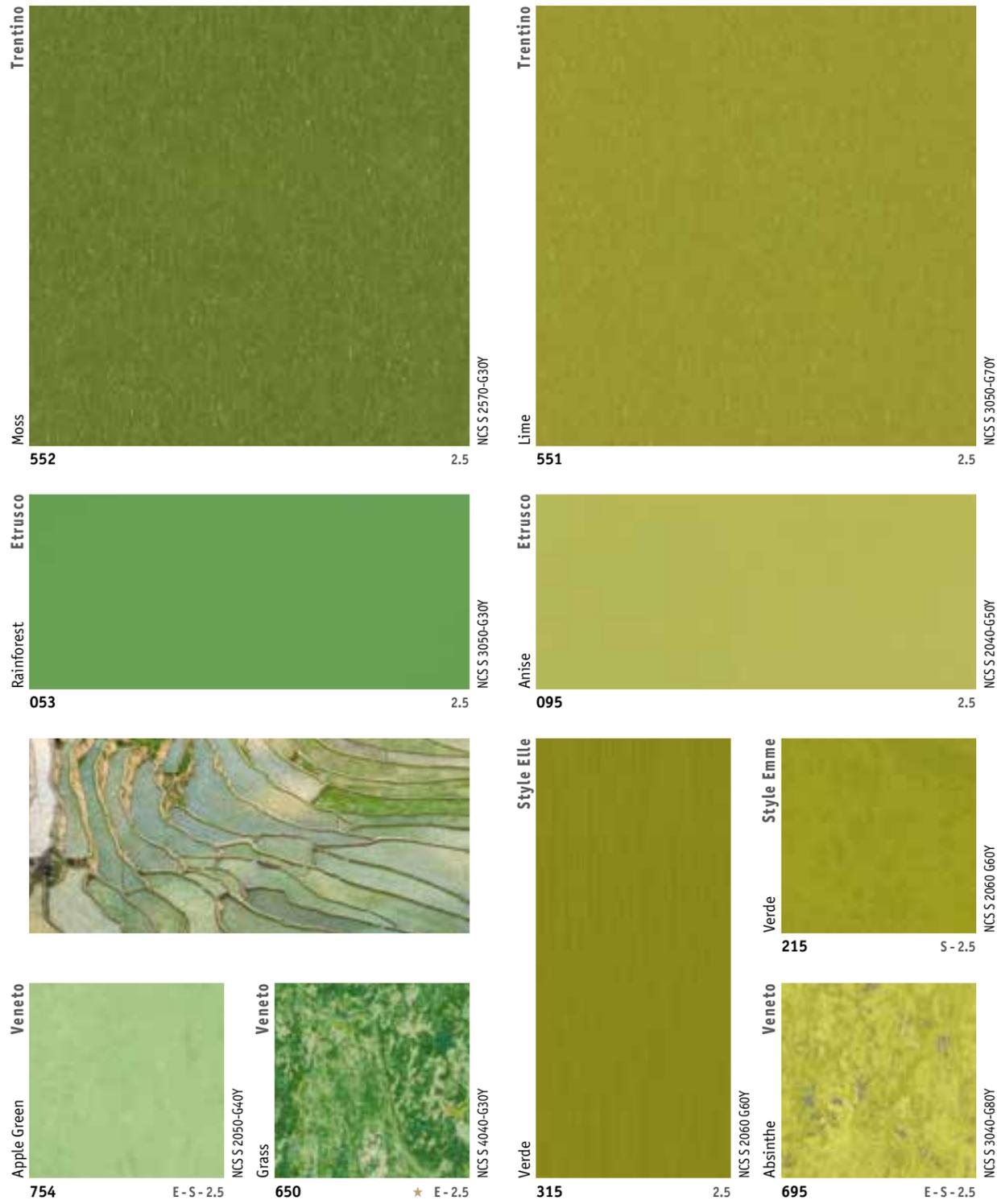
KOMPAKT	2mm xf <sup>2</sup>		2.5mm xf <sup>2</sup>		2.5mm Essenza		3.2mm xf <sup>2</sup>	
	Design	Farbnummer	Design	Farbnummer	Design	Farbnummer	Design	Farbnummer
AKUSTIK	Veneto	14871	Veneto	14872	Veneto	1805	Veneto	14873
	Style Elle	14825	Style Emme	14835	Originale Minerale	14042	Style Elle Silencio	14783
	Etrusco	14877	Trentino	14502	Originale Vegetale	14032	Style Emme Silencio	14782
							Etrusco Silencio	14894
							Trentino Silencio	14124
TECHNISCHE LÖSUNGEN							Veneto Acoustic Cork	14881

## Linoleum Wandbelag

2mm xf <sup>2</sup>	LinoWall	14010
---------------------	----------	-------

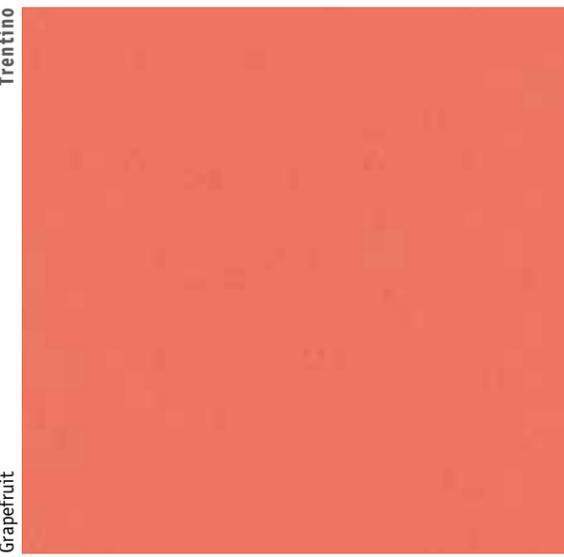
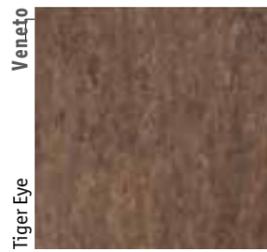
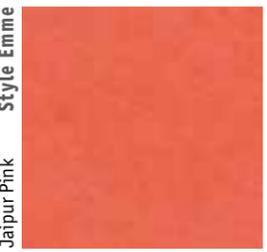
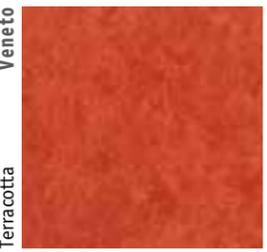
--- Farbnummer      auf Anfrage







LINOLEUM xf<sup>2</sup>

Trentino			Veneto			Veneto								
Grapefruit			Chocolate	Tiger Eye										
530	2.5	NCS S 1060-Y80R	632	S - 2.5	NCS S 7005-Y80R	524	2.5	NCS S 7020-Y40R						
														
Etrusco			Etrusco			Macaw								
044			2.5			NCS S 3060-Y80R			Red Berlin	094	2.5	NCS S 6030-Y90R		
Jaipur Pink			Style Emme			Etrusco								
221			S - 2.5			NCS S 1060-Y80R			Cranberry	223	2.5	NCS S 1070-R	041	2.5
Terracotta			Veneto			Veneto								
641			★ E - S - 2.5/3.2			NCS S 2070-Y80R			Raspberry	945	E - 2.5	NCS S 4040-Y90R	Crimson	740

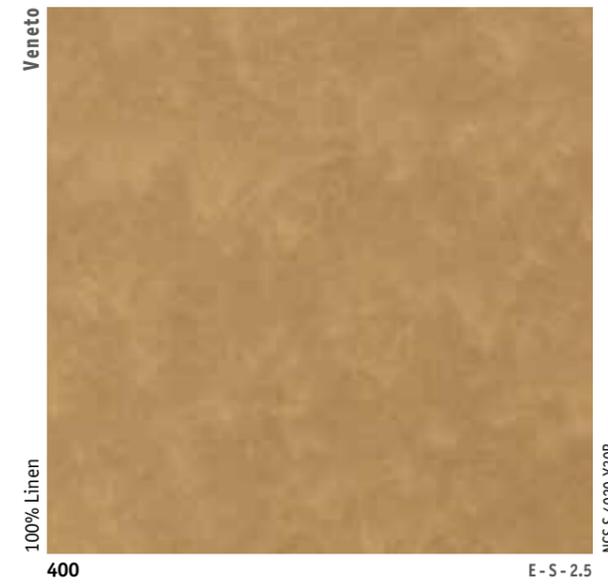
# LINOWALL

Das einzige Linoleum zugelassen für die Verwendung an der Wand – mit Bs2-d0 Brandzertifizierung. LinoWall xFM<sup>2</sup> ist die natürliche Wandlösung in Pastellfarben zur Ergänzung der Bodenfarben, sowie in neutralen Tönen um eine direkte Verbindung vom Boden zur Wand zu ermöglichen.

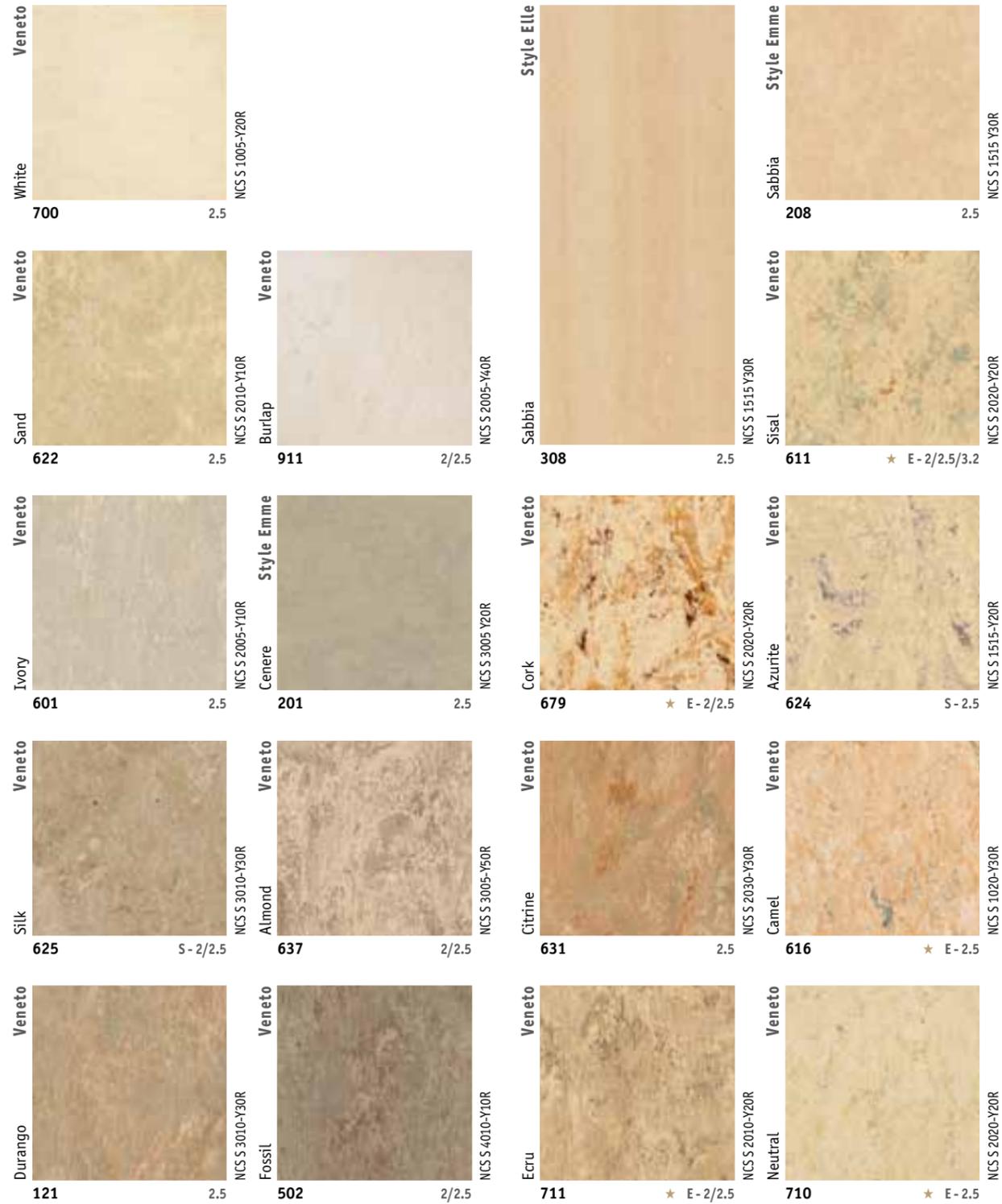


# ORIGINALE

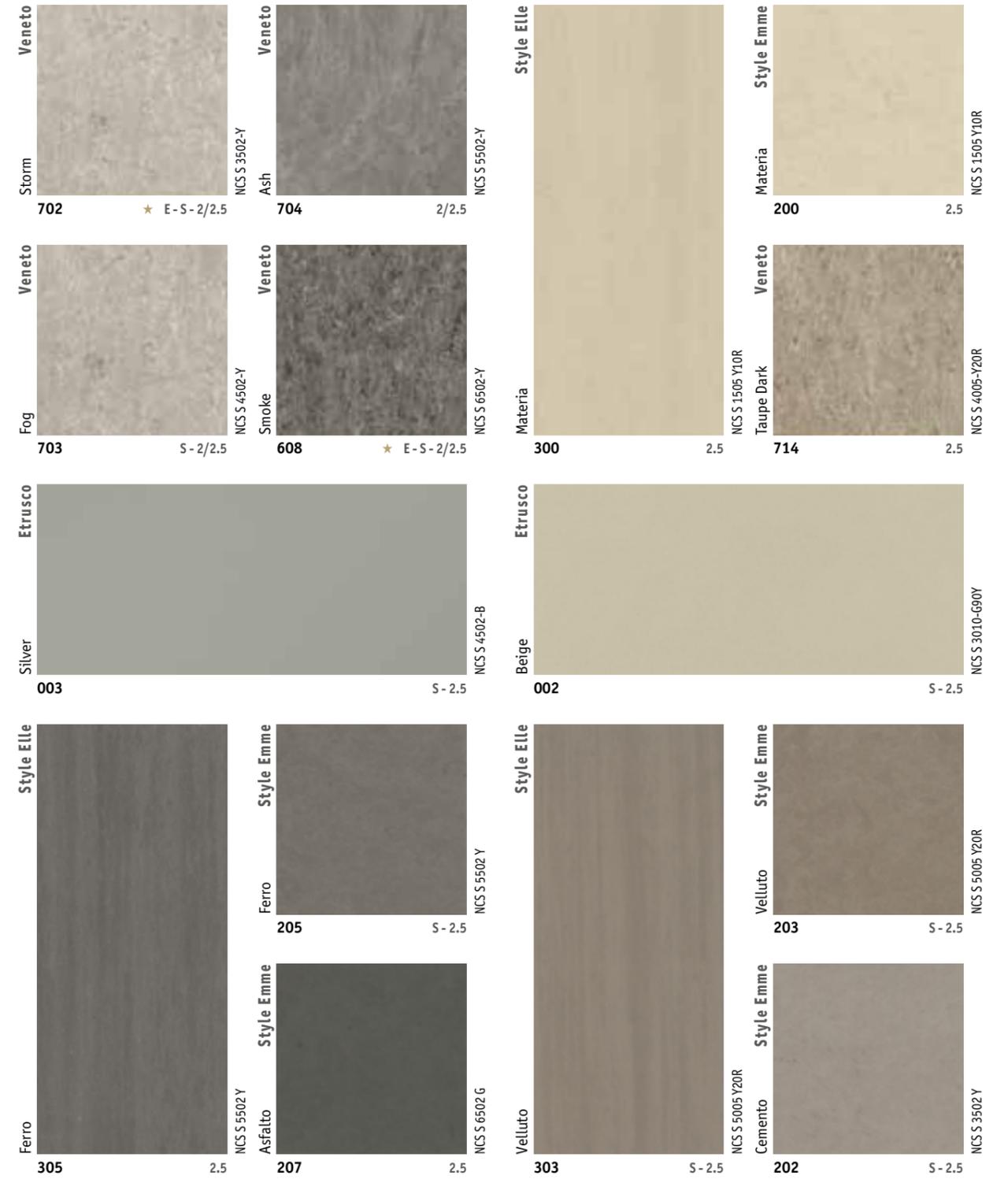
Originale reflektiert das Verlangen nach einem reinen, authentischen Material - mit einer Optik, die näher an der Natur ist. 100% natürlich in seiner Zusammensetzung und Cradle-to-Cradle Gold<sup>TM</sup> zertifiziert, ist dies heute unser nachhaltigster und umweltfreundlichster Linoleumboden. Die Kollektion umfasst zwei neue Designs, beide hergestellt mit natürlichen Farbpigmenten aus erneuerbaren biologischen Quellen wie Walnuss-Schalen und Holzkohle. Vegetale ist eine sanft linierte Optik, die an Pflanzenfasern erinnert und Minerale ein zurückhaltend marmoriertes Design.

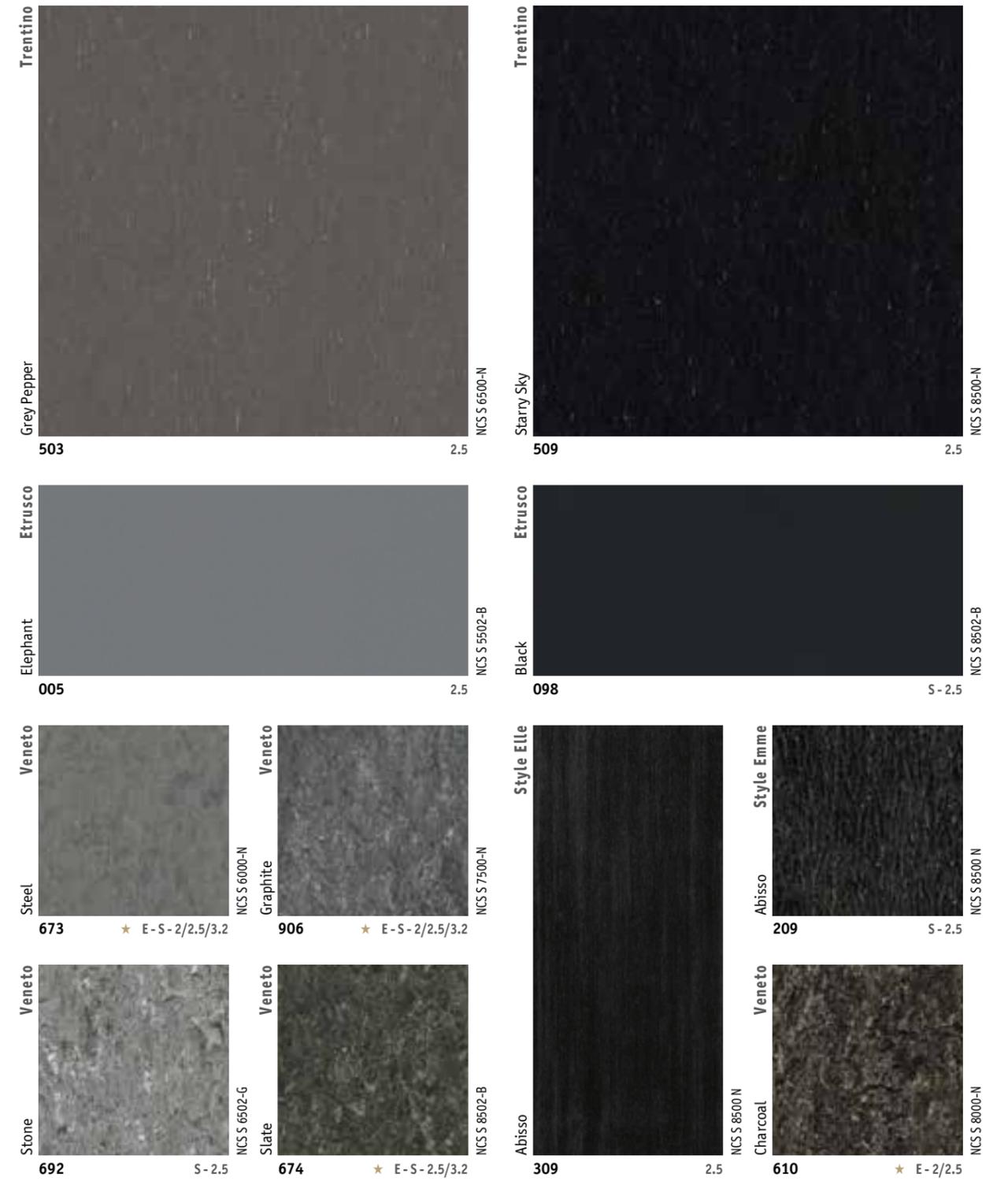
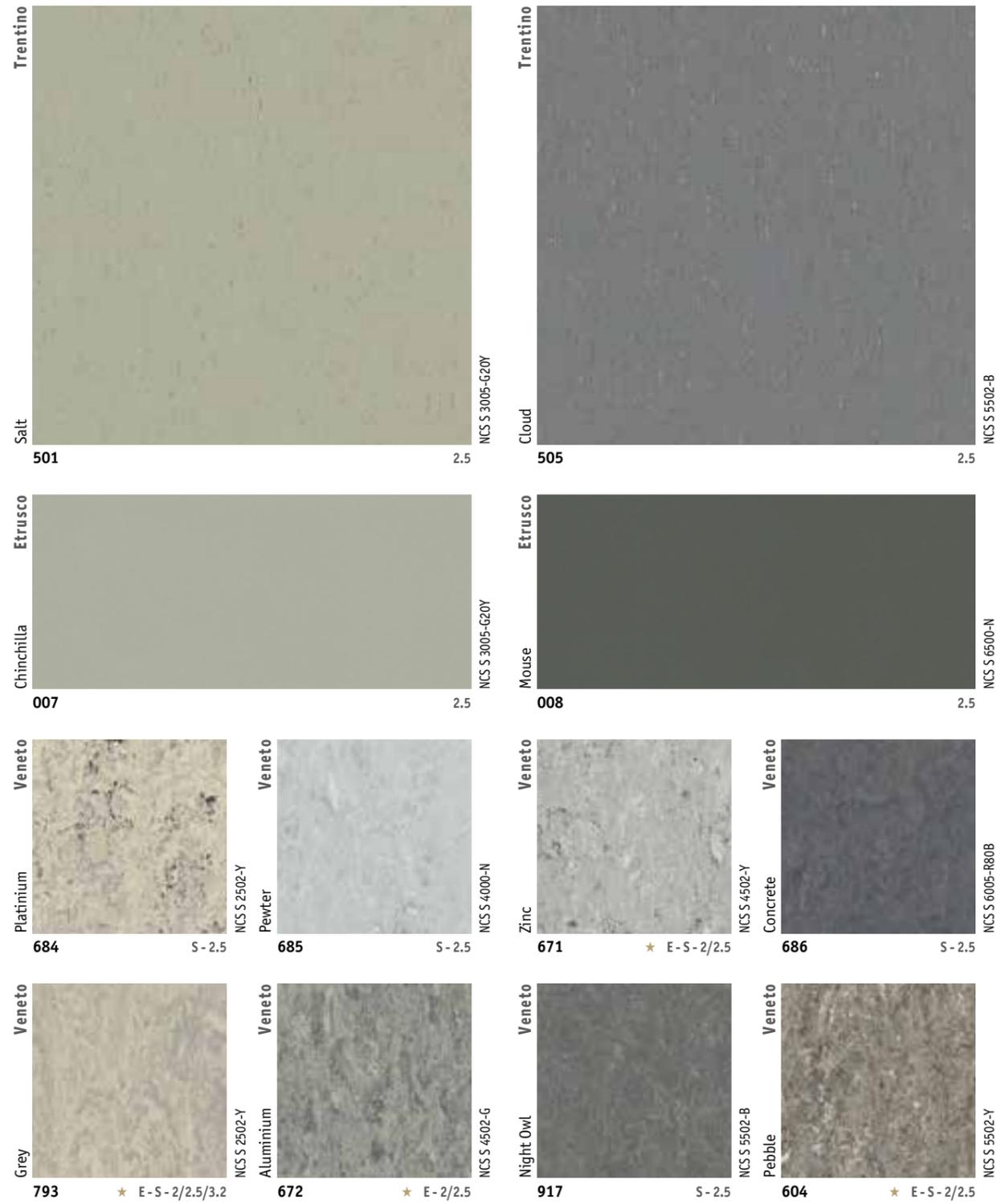


# LINOLEUM xf<sup>2</sup>



# LINOLEUM xf<sup>2</sup>





# ROBUST

## EINE LEBENSLANG STRAPAZIERFÄHIGE LÖSUNG

Seit 150 Jahren werden Linoleumböden für ihre natürliche Schönheit, Komfort, Langlebigkeit und Vielseitigkeit geschätzt. Tarkett war ein früher Innovator bei Oberflächenvergütungen mit der xf<sup>2</sup>™ Technologie zur Verbesserung der Widerstandsfähigkeit und für einfache, kosteneffiziente Reinigung und Pflege Tag für Tag.

### xf<sup>2</sup>™ für exzellente Performance

xf<sup>2</sup>™ erhöht die Widerstandsfähigkeit für höhere Langlebigkeit und reduzierte Reinigungs- und Pflegeaufwendungen, für einen hoch kosteneffizienten Bodenbelag.

- Mikromodifiziertes und verstärktes PUR-System, 2-fach UV-vernetzt - versiegelt und härtet die Oberfläche für mehr Resistenz gegenüber Flecken und täglicher Abnutzung.
- xf<sup>2</sup> Lino ist ersteinpfegefrei und kommt mindestens 10 Jahre nach der Verlegung ohne zusätzliche Einpflege oder Beschichtungsmaßnahmen aus. (Sauberlaufzonen sollten korrekt und ausreichend installiert sein, regelmäßige Reinigung nach Reinigungs- und Pflegeanweisung sowie geeignete Möbelfüße und tägliche Kontrolle sind zu beachten)
- Exzellente Widerstandsfähigkeit gegenüber Verschleiß, Flecken und Chemikalien.

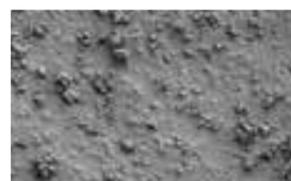
### Überragende Abriebfestigkeit

Interne und externe Labortests haben bewiesen, dass kein anderes Linoleum so abriebfest ist wie xf<sup>2</sup>™ Linoleum.

Wir haben einen Test durchgeführt um die Verschleißfestigkeit von Linoleum xf<sup>2</sup>™ Linoleum mit den PU-vergüteten Produkten der Mitbewerber zu vergleichen. Alle Muster wurden trockenem Abrieb mit einer Einscheibenmaschine und schwarzem Pad ausgesetzt. Nach 30 Minuten war die Oberfläche der Mitbewerberprodukte zerstört, die Oberfläche von Tarkett Linoleum xf<sup>2</sup>™ sogar nach einer Stunde noch intakt.



Mitbewerber A, vor Abriebtest



Mitbewerber B, vor Abriebtest



Tarkett xf<sup>2</sup>™, vor Abriebtest



Mitbewerber A, nach Abriebtest



Mitbewerber B, nach Abriebtest



Tarkett xf<sup>2</sup>™, nach Abriebtest

Die Oberflächen von Mitbewerber A und B waren nach dem Abriebtest zerstört, dagegen ist die Tarkett xf<sup>2</sup>™ Oberfläche immer noch intakt.



### NEUER verbesserter xf<sup>2</sup>™ SCHMELZDRAHT

Die neu entwickelte Rezeptur von Tarkett – sowohl multicoloriert als auch einfarbig – bietet eine sehr einfache Anwendung und herausragende Widerstandsfähigkeit gegenüber Verschmutzung und Verschleiß.

### Kein Lebensraum für Bakterien

Der Boden trägt maßgeblich zu hygienischen Umgebungen in öffentlichen Gebäuden bei – von Schulen bis zu Krankenhäusern, wo die Beständigkeit gegenüber medizinischen Chemikalien für Bodenbeläge notwendig ist.

Unabhängige Tests zeigen, dass Tarkett Lino natürlich antibakterielle Eigenschaften gegenüber den meist verbreiteten Keimen wie E-coli und MRSA aufweist.

### Geringere Lebenszykluskosten mit Linoleum xf<sup>2</sup>™

Die Kosten für Anschaffung und Verlegung repräsentieren nur einen kleinen Teil der gesamten Lebensdauerkosten eines Bodens. Der Rest entfällt auf die Reinigung und Pflege. Da Linoleum xf<sup>2</sup>™ weder eine Ersteinpflege nach der Verlegung, noch regelmäßige Einpflege- oder Beschichtungsmaßnahmen benötigt, sinkt der Verbrauch von Wasser und Reinigungs- und Pflegemitteln erheblich – für geringere Lebensdauerkosten.

Verglichen mit einem Linoleumbelag mit nicht dauerhafter Oberflächenvergütung auf Acrylatbasis, können sich die Zusatzkosten innerhalb von 2 Monaten amortisieren\*.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Ansprechpartner bei Tarkett.

### Einfache Reinigung- und Pflege

Die verstärkte Oberfläche von Linoleum xf<sup>2</sup>™ bedeutet keine Ersteinpflege und mindestens 10 Jahre nach der Verlegung keine zusätzliche Einpflege oder Beschichtungsmaßnahmen. (Sauberlaufzonen sollten korrekt und ausreichend installiert sein, regelmäßige Reinigung nach Reinigungs- und Pflegeanweisung, sowie geeignete Möbelfüße und tägliche Kontrolle sind zu beachten).

Als Ergebnis braucht Tarkett Lino mit xf<sup>2</sup> weniger häufige, weniger intensive Reinigung und Pflege und reduziert den Verbrauch von Wasser, Energie und Reinigungschemikalien für einen besseren Umwelt-Fußabdruck.

\*Fallstudie: Schule mit 2000 m<sup>2</sup> Bodenfläche (Klassenräume 1300m<sup>2</sup> und Flure 700m<sup>2</sup>), Vergleich zwischen Linoleum mit nicht permanenter Oberflächenvergütung und Linoleum xf<sup>2</sup>™. Bei 20 Jahren Lebensdauer, bei Einhaltung der Reinigungs- und Pflegeanleitung: Sauberlaufzonen, regelmäßige geeignete Reinigung, geeignete Möbelfüße, tägliche Kontrolle.

Einsparungen:

- 3.7% weniger Wasser
- 25% weniger Pflegemittel
- 8.9% weniger Elektrizität
- 3.8% weniger Personalbedarf

# REINIGUNG UND PFLEGE

## REINIGUNG UND PFLEGE – KEINE ERSTPFLEGE ERFORDERLICH\*

Tarkett Linoleum-Beläge mit xf<sup>2</sup>-Ausrüstung bieten ideale Voraussetzungen für moderne, äußerst kostengünstige Reinigungsmethoden mit langen Reinigungsintervallen und optimalem Maschineneinsatz. Eine Ersteinpflege vor Nutzungsbeginn ist überflüssig. Die Nutzung kann sofort erfolgen, Reinigungsschemie wird eingespart und die Umwelt weniger belastet.

### 1 > Bauendreinigung



Lose Verschmutzungen mittels Staubsauger mit Hartbodendüse entfernen. Maschinelles oder manuelles Reinigen mittels Feuchtwischmopp, Einscheibenmaschine oder Scheuersaugautomat. Einsatz von rotem Pad oder mittelharter Scheuerbürste.

### 2 > Laufende Reinigung (Unterhaltsreinigung)



Beseitigung von lose aufliegender Schmutz mittels Saugen oder Feuchtwischen. Zu reinigende Bereiche nebelfeucht einsprühen. Den abgelösten Schmutz über saugfähige Textilien aufnehmen. Polieren mit einer Einscheibenmaschine auf abgereinigtem Belag.

### 3 > Intensivreinigung/Grundreinigung



Oder



Scheuersaugautomat

Einsatz von Intensivreiniger/Allzweckreiniger. Einscheibenmaschine oder Scheuersaugautomat. Einscheibenmaschine mit ca. 170 U/min. Einsatz von rotem Pad oder mittelharter Scheuerbürste.

Intensiv-/Grundreinigung

Intensivreiniger/Allzweckreiniger, wenn erforderlich Linoleumgrundreiniger pH-Wert <9. Schmutzflotte aufnehmen, mit klarem Wasser gründlich nachspülen, Boden trocknen lassen. Polieren mit einer Einscheibenmaschine mit weißem bis rotem Polierpad.

*Um Belagsbeschädigungen zu vermeiden, werden Filz- oder geeignete Kunststoffgleiter empfohlen. Diese müssen in regelmäßigen Abständen gewartet werden.*

\*Der Einsatz effektiver Sauberlaufzonen reduziert die Reinigungskosten.

## TRAINING

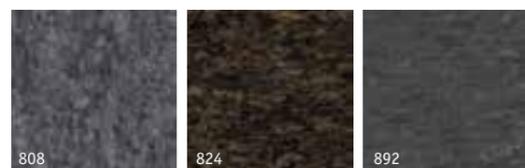
Wir verpflichten uns zu qualitativ hochwertigen Produkten und Serviceleistungen und bieten deshalb Trainingsseminare an, in denen neue Techniken bei der Verlegung von Boden- und Wandbelägen erlernt und bereits gelernte Techniken vertieft werden können. Die Tarkett Workshops vermitteln exzellente Anleitungen und stärken die Sicherheit der Teilnehmer im Umgang mit Tarkett Bodenbelägen. Unsere aktuellen Workshops finden Sie unter [www.tarkett.de](http://www.tarkett.de)



## TECHNISCHE LÖSUNGEN

### SD Ableitfähig

Sicherer, nachhaltiger Bodenbelag zur elektrostatischen Kontrolle bei EDV-Anlagen, Elektrogeräten und Telekommunikationssystemen in den Bereichen Medizin, Produktion, Bildung und Industrie. Verfügbar in Rollen und Stanzlingen für Doppelboden-Elemente.



### CONDUCTIVE XF<sup>2</sup>™ – DAS EINZIGE LEITFÄHIGE LINOLEUM

Sicherer und nachhaltiger Bodenbelag, der für stabile und zuverlässige Leitfähigkeit sorgt. Natürliche Lösung für den Einsatz z.B. in Server- und Computer-Räumen, Labors und ESD-Einrichtungen im Bildungswesen, Gesundheitseinrichtungen oder Büros. Verfügbar in Rollen und Stanzlingen für Doppelboden-Elemente.

### VENETO ESSENZA - 2.5 mm

Die traditionelle werksseitige Oberflächenvergütung auf Acrylatbasis. Verfügbar in Rollen und 608x608 mm Stanzlingen für Doppelboden-Elemente.

### VENETO SICURO xf<sup>2</sup>™ - R10 - 2.5 mm

Oberfläche mit erhöhter Rutschfestigkeit: Klasse R10 nach DIN 51130/ BGR 181. Verfügbar in 60 Veneto Farben in Rollen und 608x608 mm Stanzlingen für Doppelboden-Elemente.

### EINSATZ IN SPORTHALLEN

Tarkett Lino ist ebenfalls für Einsatz in Sporthallen geeignet. Die Linosport Palette finden Sie unter [www.boden.objekt.tarkett.de](http://www.boden.objekt.tarkett.de)

### LINOLEUM BFL xf<sup>2</sup>™ - 2.5 mm

2.5 mm Linoleum mit Bfl-s1 Brandklasse, ohne Flammschutzmittel. Ideal für Fluchtwege. Verfügbar auf Anfrage, in Rollen und 608x608 mm Stanzlingen für Doppelboden-Elemente.

### SILENCIO xf<sup>2</sup>™ - 18dB

2.5 mm Linoleum mit Juteträger und recyceltem PU-Schaumrücken, für ein hohes Trittschallschutzverbesserungsmaß von 18 dB. Verfügbar in Rollen und 608x608 cm Stanzlingen für Doppelboden-Elemente.

### VENETO ACOUSTIC CORK xf<sup>2</sup>™ - 15dB - 4.4 mm

2.5 mm Linoleum und Elafono (natürliche Korkmentunterlage) für ein hohes Trittschallschutzverbesserungsmaß von 15 dB. Verfügbar in 60 Veneto Farben in Rollen und 608 x608 mm Stanzlingen für Doppelboden-Elemente.

### ELAFONO

2.0 mm 100% natürliche Korkmentunterlage, zu verlegen mit jedem kompakten Tarkett Linoleum für verbesserten Trittschallschutz (bis zu 15 dB, abhängig vom Produkt). Verfügbar in Rollen.

### Stanzlinge 608 x 608 cm

Linoleum Stanzlinge fertig zum Gebrauch auf Doppelboden-Elementen (verfügbar auf Anfrage), in allen Farben, Designs und technischen Lösungen.



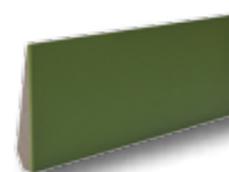
## ZUBEHÖR

### Linoleum Set-On Sockelleisten (SOS)

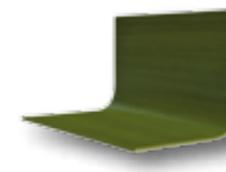
- Verfügbar in: 6/8 cm Höhe x 220 cm Länge

### Linoleum Set-In Sockelleisten (SIS)

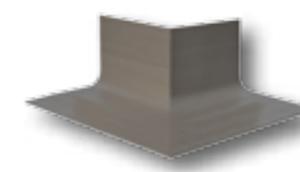
- Verfügbar in: 10 cm Höhe x 240 cm Länge
- SIS Außenecken verfügbar in: 10 cm Höhe x 10 cm Breite (Größe der Ecke 13 x 13 cm)



Lino SOS



Lino SIS



Lino SIS Außenecke

### REIFESCHLEIER/GELBFILM

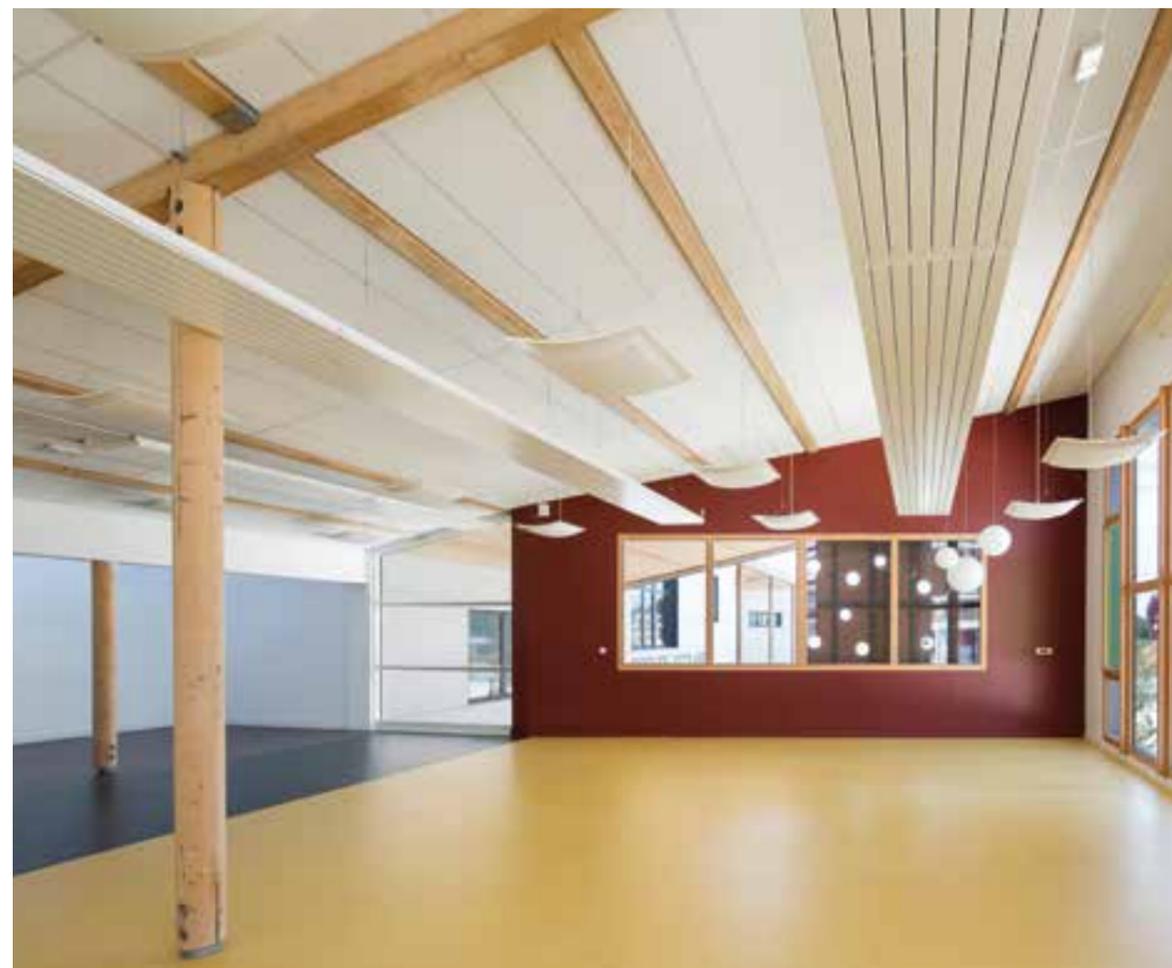
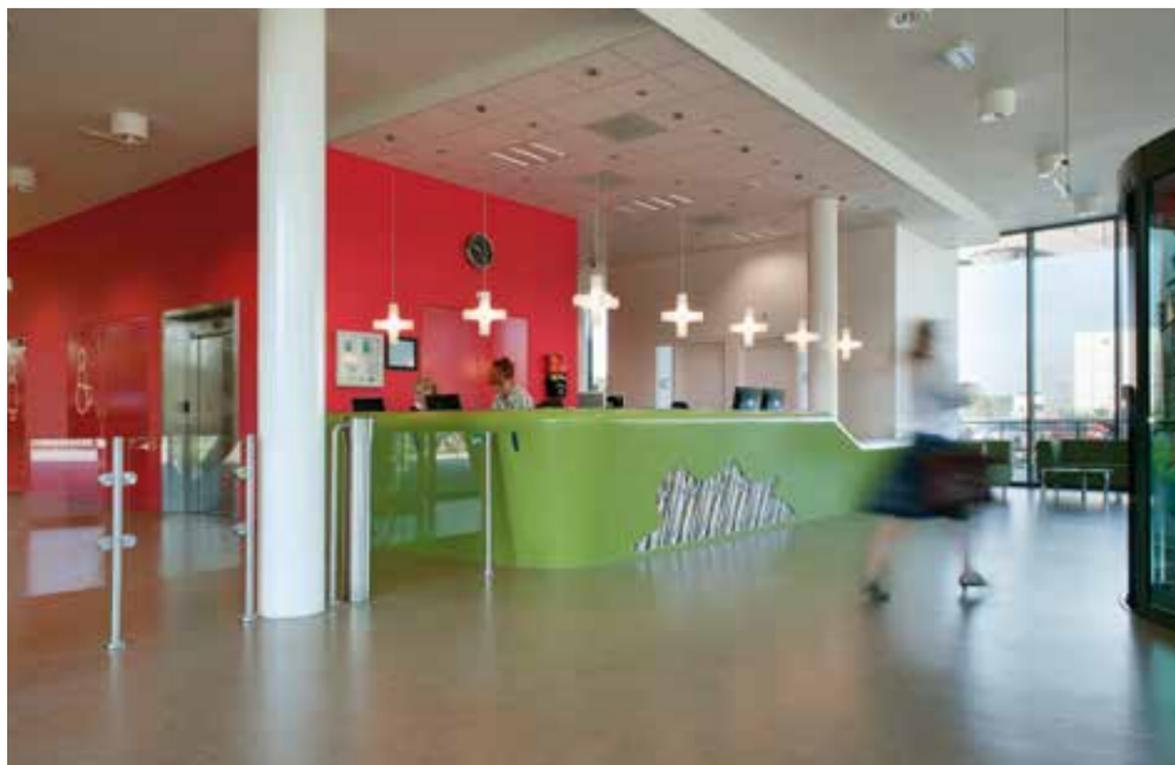
Bei Linoleum kann sich ein sog. Reifeschleier/Gelbfilm auf der Oberfläche bilden. Es handelt sich hierbei um einen natürlichen Prozess. Abgebaut wird dieser Reifeschleier durch Tageslicht, i.d.R. innerhalb von 24 Stunden.

Ein Gelbfilm kann wiederum bei Flächen entstehen, die durch Möbel oder Teppiche abgedeckt werden. Auch hier gilt, dass der Effekt verschwindet, wenn die betroffenen Stellen dem Tageslicht ausgesetzt werden.

# KOLLEKTIONSÜBERSICHT

Farbname	Farb-Nr.	Veneto 2,0 mm xf*		Veneto 2,5 mm xf*		Veneto 3,2 mm xf*		Veneto Silencio xf*		Veneto Essenza 2,5 mm (acrylic)		Veneto xf* Bil 2,5 mm AUF ANFRAGE		Veneto Acoustic Cork xf* 15dB 4,4 mm AUF ANFRAGE		Veneto Sicuro xf* R10 2,5 mm AUF ANFRAGE		NCS Code LINOLEUM		RAL Code LINOLEUM		Uni-Schmelzdraht 4 mm (für Kompakt-Linoleum)		Uni-Schmelzdraht 4 mm (für Akustik-Linoleum)		NCS Code Uni-Schmelzdraht		Multicolor-Schmelzdraht (für grands Classiques Farben)		NCS Code MultiColor Schmelzdraht		LRV	
		L	(xf)	LRV	(xf)	L	(xf)	LRV	(xf)	L	(xf)	LRV	(xf)	L	(xf)	LRV	(xf)	L	(xf)	LRV	(xf)	L	(xf)	LRV	(xf)	L	(xf)	LRV	(xf)	L	(xf)	LRV	(xf)
Durango	121			14872121				14892400	s. ORIGINALE	14898121	14881121	1863121	S3010-Y30R	1001	1751121			S3010-Y10R												67,11	37%		
100% linen	400			14872400				14892400	s. ORIGINALE	14898400	14881400	1863400	S4020-Y30R	1011	1751400	14051400		S4020-Y30R												46,98	16%		
Fossil	502	14871502		14872502						14898502	14881502	1863502	S4010-Y10R	7032	1751502			S5010-Y10R												56,52	24%		
Tiger eye	524			14872524						14898524	14881524	1863524	S7020-Y40R	8008	1751524			S7010-Y30R												41,09	12%		
Ivory	601			14872601						14898601	14881601	1863601	S2005-Y10R	9002	1751601			S2010-Y10R												74,8	48%		
*Pebble	604	14871604		14872604				14892604	1805604	14898604	14881604	1863604	S5502-Y	7030	1751205	14051205		S6005-G80Y	14000604											50,3	19%		
*Smoke	608	14871608		14872608				14892608	1805608	14898608	14881608	1863608	S6502-Y	7003	1751608	14051608		S6005-G80Y	14000608											45,7	15%		
*Charcoal	610	14871610		14872610					1805610	14898610	14881610	1863610	S8000-N	7021	1751098			S8502-B	14000610											33,8	8%		
*Sisal	611	14871611		14872611	14873611				1805611	14898611	14881611	1863611	S2020-Y20R	1001	1751611			S2020-Y20R	14000611											70,3	41%		
*Corn	612			14872612	14873612				1805612	14898612	14881612	1863612	S2040-Y10R		1751219			S2050-Y	14000612											73,8	46%		
Coral	615			14872615						14898615	14881615	1863615	S2030-Y40R		1751615			S2020-Y30R												69	39%		
*Camel	616			14872616					1805616	14898616	14881616	1863616	Y1020-Y30R		1751631			S3020-Y30R	14000616											71,2	42%		
Eggshell	619			14872619				14892619	1805619	14898619	14881619	1863619	S1020-Y20R		1751619	14051619		S2020-Y10R												76,8	51%		
Sand	622			14872622						14898622	14881622	1863622	S2010-Y10R	1015	1751611			S2020-Y30R												73,11	45%		
Azurite	624			14872624				14892624		14898624	14881624	1863624	S1515-Y20R	1014	1751619	14051619		S2020-Y10R												71,87	43%		
Silk	625	14871625		14872625				14892625		14898625	14881625	1863625	S3010-Y30R		1751625	14051625		S3010-Y												62,7	31%		
Sunflower	628			14872628				14892628	1805628	14898628	14881628	1863628	S1070-Y20R	1037	1751636	14051636		S2060-Y30R												67,3	37%		
Citrine	631			14872631						14898631	14881631	1863631	S2030-Y30R		1751631			S3020-Y30R												61,12	29%		
Chocolate	632			14872632				14892632		14898632	14881632	1863632	S7005-Y80R	8025	1751632	14051632		S7005-Y80R												35,1	9%		
Copper	634			14872634				14892634		14898634	14881634	1863634	S2040-Y40R		1751636	14051636		S2060-Y30R												63,3	32%		
*Amber	636			14872636	14873636				1805636	14898636	14881636	1863636	S2050-Y40R		1751636			S2060-Y30R	14000636											58,35	26%		
Almond	637	14871637		14872637						14898637	14881637	1863637	S3005-Y50R	1001	1751121			S3010-Y10R												67,35	37%		
*Terracotta	641			14872641	14873641			14892641	1805641	14898641	14881641	1863641	S2070-Y80R	2001	1751641	14051641		S3060-Y70R	14000641											45,04	15%		
Salmon	642			14872642						14898642	14881642	1863642	S2050-Y60R	3022	1751642			S2040-Y60R												62,74	31%		
Carmine	645			14872645				14892645		14898645	14881645	1863645	S1580-Y90R	3020	1751645	14051645		S2070-Y90R												42	13%		
*Grass	650			14872650					1805650	14898650	14881650	1863650	S4040-G30Y	6017	1751650			S3050-G20Y	14000650											45,48	15%		
Mint	651			14872651						14898651	14881651	1863651	S3040-B40G		1751651			S3040-B40G												41,41	12%		
*Horizon	663	14871663		14872663	14873663				1805663	14898663	14881663	1863663	S4010-R90B		1751660			S4005-R80B	14000663											59,73	28%		
Ocean	665			14872665					1805665	14898665	14881665	1863665	S5030-R90B	5023	1751665			S5030-R90B												45,1	15%		
Lavender	670			14872670					1805670	14898670	14881670	1863670	S4020-R90B	5014	1751670			S4020-R80B												50,96	19%		
*Zinc	671	14871671		14872671				14892671	1805671	14898671	14881671	1863671	S4502-Y	7040	1751671	14051671		S4502-G	14000671												61,06	29%	
*Aluminium	672	14871672		14872672					1805672	14898672	14881672	1863672	S4502-G		1751672			S4502-G	14000672												57,74	26%	
*Steel	673	14871673		14872673	14873673			14892673	1805673	14898673	14881673	1863673	S6000-N	7042	1751673	14051673		S6005-B20G	14000673											50,2	19%		
*Slate	674			14872674	14873674			14892674	1805674	14898674	14881674	1863674	S8502-B	9004	1751098	14051098		S8502-B	14000674											29,84	6%		
*Cork	679	14871679		14872679					1805679	14898679	14881679	1863679	S2020-Y20R		1751611			S2020-Y20R	14000679											69,52	40%		
Platinum	684			14872684				14892684		14898684	14881684	1863684	S2502-Y	7044	1751793	14051793		S3005-G80Y												70,18	41%		
Pewter	685			14872685				14892685		14898685	14881685	1863685	S4000-N		1751685			S3502-B												62,63	31%		
Concrete	686			14872686				14892686		14898686	14881686	1863686	S6005-R80B	7046	1751686	14051686		S6005-B20G												44,8	14%		
Navy	688			14872688						14898688	14881688	1863688	S6030-R80B	5000	1751220			S7020-R90B												30,26	6%		
Stone	692			14872692				14892692		14898692	14881692	1863692	S6502-G	7037	1751692	14051692		S5502-G												45,72	15%		
Absinthe	695			14872695				14892695	1805695	14898695	14881695	1863695	S3040-G80Y		1751695	14051695		S2050-G60Y												62,65	31%		
White	700			14872700						14898700	14881700	1863700	S1005-Y20R	1015	1751700			S2010-Y10R												80,32	57%		
*Storm	702	14871702		14872702				14892702	1805702	14898702	14881702	1863702	S3502-Y	7044	1751202	14051202		S4502-Y	14000702											61	29%		
Fog	703	14871703		14872703				14892703		14898703	14881703	1863703	S4502-Y	7030	1751703	14051703		S4502-Y												61,14	29%		
Ash	704																																

# REFERENZEN



Veldhoen Gilde, Venray, Niederlande  
6000m<sup>2</sup> Veneto xf<sup>2</sup>™ 2,0mm, 2,5mm and 3,2mm, 2009

Jean-Louis Etienne Schule, Herblay, Frankreich  
3800m<sup>2</sup> Veneto Silencio xf<sup>2</sup>™, Style Emme Silencio xf<sup>2</sup>™, Etrusco Silencio xf<sup>2</sup>™, 2015



Kindertagesstätte, Eckbolsheim, Frankreich  
 Cabinet DWPA, 800m<sup>2</sup> Etrusco xf<sup>2</sup>™ 2,5mm, 2011

KiTa Westfuegel, Frankfurt-Riedberg, Deutschland  
 WerkStadt Architekten und Stadtplaner, 1000m<sup>2</sup> Style Emme und Style Emme Silencio xf<sup>2</sup>, 2016

# TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN	NORMEN	Veneto x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 2 mm	Veneto x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> Style Elle x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> Trentino x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 2,5 mm	Linoleum x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> Bfl 2,5 mm	Originale Essenza Veneto Essenza 2,5 mm	Veneto Sicuro x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> R10 2,5 mm	Etrusco x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 2,5 mm	Linoleum Conductive x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 2,5 mm	Linoleum SD Static Dissipative x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 2,5 mm	Veneto x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 3,2 mm
Belagsart	ISO 24011 (EN 548)	Linoleum, je nachDessinierung durchgehend zwei-oder vierfarbig (homogen) auf Juteträger.								
EN 686	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN 687	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CE Zertifikat	EN 14041	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Benutzungsintensität	EN ISO 10874	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23	Klasse: 23
	Wohnbereich:	32	34	34	34	34	34	34	34	34
	Geschäftsbereich:	41	43	43	43	43	43	43	43	43
TECHNISCHE MERKMALE	NORMEN									
Oberflächenvergrüung		x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> (Essenza: Acrylat)	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>	Essenza:Acrylat	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>
Gesamtdicke	EN ISO 24346	2.0 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	3.2 mm
Flächengewicht	EN ISO 23997	ca. 2 400 g/m <sup>2</sup>	ca. 3 000 g/m <sup>2</sup>	ca. 3 200 g/m <sup>2</sup>	ca. 3 000 g/m <sup>2</sup>	ca. 3 000 g/m <sup>2</sup>	ca. 3 000 g/m <sup>2</sup>	ca. 3 000 g/m <sup>2</sup>	ca. 3 000 g/m <sup>2</sup>	ca. 3 900 g/m <sup>2</sup>
Resteindruck	EN ISO 24343-1 geforderter Wert: bester gemessener Wert:	≤ 0.15 mm ca. 0.07 mm	≤ 0.15 mm ca. 0.08 mm	≤ 0.15 mm ca. 0.08 mm	≤ 0.15 mm ca. 0.08 mm	≤ 0.15 mm ca. 0.08 mm	≤ 0.15 mm ca. 0.08 mm	≤ 0.15 mm ca. 0.08 mm	≤ 0.15 mm ca. 0.08 mm	≤ 0.15 mm ca. 0.10 mm
Biegsamkeit	EN ISO 24344 Method A	≤ 25 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	≤ 40 mm Ø
Lieferform	EN ISO 24341	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m	≤ 32 x 2 m
LEISTUNGSMERKMALE	NORMEN									
Brandverhalten	EN 13501-1	C <sub>f</sub> s1 (B <sub>f</sub> s1 für Veneto x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 2 B <sub>f</sub> )	C <sub>f</sub> s1	B <sub>f</sub> s1	C <sub>f</sub> s1	C <sub>f</sub> s1	C <sub>f</sub> s1	C <sub>f</sub> s1	C <sub>f</sub> s1	C <sub>f</sub> s1
Rauchgasentwicklung	ISO 5659-2 (gem. EN 45545-2 Annex C)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trittschallschutzverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3 /EN ISO 717-2	5 dB	6 dB	6 dB	6 dB	6 dB	6 dB	6 dB	6 dB	8 dB
Raumschall	NF 531-074	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse C < 85 dB	Klasse B < 75 dB
Trittschallschutzverbesserungsmaß mit Elafono*	EN ISO 10140-3 EN ISO 717-2	14 dB	14 dB	14 dB	14 dB	14 dB	14 dB	-	-	15 dB
Stuhlrollenbeanspruchung	EN ISO 4918	Typ W (Norm EN 12529) - geeignet								
Aufladungsspannung	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
EN 1081	-	-	-	-	-	-	R1 ≤ 10 <sup>6</sup>	R1 ≤ 10 <sup>6</sup>	-	-
Elektrostatische Eigenschaften	ESD-approval SP method 2472 EN/IEC 61340-4-	-	-	-	-	-	R2 ≤ 10 <sup>6</sup>	R2 ≤ 10 <sup>6</sup>	-	-
		-	-	-	-	-	R ≤ 10 <sup>6</sup>	1x10 <sup>6</sup> < R < 1x10 <sup>8</sup>	-	-
		-	-	-	-	-	R ≤ 10 <sup>6</sup>	R ≤ 10 <sup>6</sup>	-	-
Stoßfestigkeit	EN 259-2	-	-	-	-	-	-	-	-	beständig gegen Eindrücke
Rutsicherheit	EN 13893 DIN 51130	DS: ≥ 0.30 R9	DS: ≥ 0.30 R9	DS: ≥ 0.30 R9	DS: ≥ 0.30 R9	DS: ≥ 0.30 R10	DS: ≥ 0.30 R9	DS: ≥ 0.30 R9	DS: ≥ 0.30 R9	DS: ≥ 0.30 R9
Chemikalieneinwirkung	EN ISO 26987	Beständig gegen verdünnte Säuren, Ole, Fette und herkömmliche Lösungsmittel								
Wärmedurchlasswiderstand Fußbodenheizung-Warmwasser	EN ISO 10456	0.012 m <sup>2</sup> K/W	0.015 m <sup>2</sup> K/W	0.015 m <sup>2</sup> K/W	0.015 m <sup>2</sup> K/W	0.015 m <sup>2</sup> K/W	0.015 m <sup>2</sup> K/W	0.015 m <sup>2</sup> K/W	0.015 m <sup>2</sup> K/W	0.019 m <sup>2</sup> K/W
		Bis 30° Oberflächentemperatur geeignet								
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Phthalatfrei	CEN ISO/TS 16181	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geruchsprüfung gem. Anforderungen der Emissionsklasse M1	EN ISO 16000-28 i.A., VDI 4302	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Abwaschbarkeit	EN 12956 EN 233	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bakteriostatische Eigenschaften	ISO 22196	Ja, natürliche Eigenschaft von Linoleum								
Farben		19	60 (Veneto) 13 (Style Elle) 7 (Style Elle) 10 (Trentino)	AUF ANFRAGE: 60 (Veneto B <sub>f</sub> ) 13 (Style Elle B <sub>f</sub> ) 7 (Style Elle B <sub>f</sub> ) 16 (Etrusco B <sub>f</sub> ) 10 (Trentino B <sub>f</sub> )	29 (Veneto) 3 (Originale Vegetale) 3 (Originale Minerale)	AUF ANFRAGE: 60 (Veneto)	16	1	3	9

Silencio x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 3.8 mm	Veneto Acoustic Cork x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 4,4 mm	LinoWall x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> 2 mm
-	-	Linoleum zugelassen für die Verwendung an der Wand
Linoleum auf Schaumrücken	-	-
-	Linoleum auf Korkmatten-Rücken	-
Ja	Ja	EN 15102
Klasse: 23 33 41	Klasse: 23 34 42	Klasse: - - -
x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup> (Essenza: Acrylat)	x <sup>2</sup> <sup>TM</sup>
ca. 3 450 g/m <sup>2</sup>	ca. 4 600 g/m <sup>2</sup>	ca. 2 900 g/m <sup>2</sup>
≤ 0.30 mm ca. 0.20 mm	≤ 0.40 mm ca. 0.25 mm	- -
≤ 30 mm Ø	≤ 30 mm Ø	-
≤ 32 x 2 m or ≤ 32 x 1.95 m (nach Verfügbarkeit)	-	≤ 16 x 2 m
C <sub>f</sub> s1	C <sub>f</sub> s1	Bs2 d0
-	-	CITg(4min.) = 0,06 und CITg(8min.) = 0,09, geprüft mit einer Strahlungsintensität von 50 KW/m <sup>2</sup>
18 dB	15 dB	-
Klasse A < 65 dB	Klasse B < 75 dB	-
-	-	-
< 2 kV	< 2 kV	< 2 kV
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-
DS: ≥ 0.30 R9	DS: ≥ 0.30 R9	-
0.042 m <sup>2</sup> K/W	0.045 m <sup>2</sup> K/W	0.018 m <sup>2</sup> K/W
≥ 6	≥ 6	≥ 6
-	-	Phthalatfrei
-	-	Erfüllt die Anforderungen
-	-	Abwaschbar
27 (Veneto) 8 (Style Elle) 1 (Style Elle)	AUF ANFRAGE 60 (Veneto)	6



Acoustic Cork	Conductive	Elafono	Etrusco	Originale	SD	Silencio	Style	Trentino	Veneto
93% 77% Natürlich Erneuerbar	96% 58% Natürlich Erneuerbar	100% 85% Natürlich Erneuerbar	93% 77% Natürlich Erneuerbar	99% 80% Natürlich Erneuerbar	98% 58% Natürlich Erneuerbar	83% 65% Natürlich Erneuerbar	96% 74% Natürlich Erneuerbar	94% 76% Natürlich Erneuerbar	94% 76% Natürlich Erneuerbar
100% 33% Recyclebar	100% 18% Recyclebar	100% 34% Recyclebar	100% 34% Recyclebar	100% 30% Recyclebar	100% 10% Recyclebar	100% 40% Recyclebar	100% 30% Recyclebar	100% 36% Recyclebar	100% 36% Recyclebar
PHthalATFREI									
<100µg/m <sup>3</sup> Bessere Innenraumluftqualität *TÜV NACH 28 TAGEN									

Stand: Februar 2017. Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Soweit einzelne Daten Beschaffenheitsmerkmale darstellen, können diese geändert werden, wenn die Produkteigenschaften verbessert werden bzw. gleich bleiben. Bitte beachten Sie die ergänzenden Reinigungs- und Pflegeanweisungen. Dokumente sowie Ausschreibungstexte finden Sie auf unserer Internetseite <http://boden.objekt.tarkett.de>. Elafono: 2mm 100% natürliche Korkmattenunterlage, zu verlegen mit jedem kompakten Tarkett Linoleum für verbesserten Trittschallschutz bis zu 15 dB (abhängig vom Produkt) Verfügbar in Bahnen: <32 lfd.m x 2m.

## NACHHALTIGKEIT

Tarkett war der erste Cradle to Cradle zertifizierte Linoleum Hersteller.



Originale und Veneto Essenza 100% linen  
Alle Linoleum Kollektionen (mit Ausnahme von Silencio 18dB Linoleum, SD ableitfähig x<sup>2</sup><sup>TM</sup> und Linoleum Conductive x<sup>2</sup><sup>TM</sup> leitfähig)  
Silencio 18dB

## Internationale Zertifizierungen



## Werks-Zertifizierungen



Alle unsere Linoleumböden sind LEED v4 geeignet. Mehr Information unter: <http://www.c2ccertified.org/products/registry>

**Deutschland:** Tarkett Holding GmbH – Nachtweideweg 1-7 – D-67227 Frankenthal – Telefon: +49 (0) 6233 / 81-0 – Fax: +49 (0) 6233 /81-1688

**Schweiz:** Tarkett Holding GmbH – Nachtweideweg 1-7 – D-67227 Frankenthal – Telefon: +41 (0) 43 233 7924 – Fax: +41 (0) 43 233 7925

**Österreich:** Tarkett Holding GmbH – Zweigniederlassung Wien – Ziehrerplatz 4-5 – A-1030 Wien – Telefon: + 49(0) 6233 / 81 20 00 – Fax: +43 (0) 1 478 80 61

CUSTOMS TARIFF : 482050000000F