

HOMOGENER,  
ELASTISCHER  
BODENBELAG  
OHNE PVC

# iQ ONE



iQ One steht für eine neue Generation elastischer Bodenbeläge. Als Teil der iQ Familie bietet iQ One eine perfekte Balance zwischen Ästhetik, Flexibilität und Widerstandsfähigkeit für höchste Ansprüche. Die innovative Formel ohne PVC verleiht dem Belag die einzigartigen Vorteile, für die iQ seit Jahrzehnten steht.

OHNE  
PVC



THE ULTIMATE  
FLOORING EXPERIENCE



# EINE ECHE INNOVATION

**Entdecken Sie iQ One! Der Bodenbelag der neuesten Generation ist das Ergebnis intensiver Forschung und Entwicklung, genauso leistungsstark und flexibel wie unsere anderen Tarkett iQ Beläge.**

Wir haben eine einzigartige Formel zur Herstellung homogener elastischer Bodenbeläge ohne PVC entwickelt, die alle Eigenschaften unserer iQ Range bietet.

iQ One besteht aus einer patentierten Rezeptur thermoplastischer Polymere und enthält weder PVC noch Weichmacher. Der Belag ist geeignet für hochfrequentierte öffentliche Bereiche und ideal für Objekte mit hohen Anforderungen wie im Gesundheits- und Bildungswesen.

#### **Überragende Leistungsfähigkeit**

Dank seiner hohen Verschleißfestigkeit, den ausgezeichneten funktionalen und umweltfreundlichen Eigenschaften, sowie den niedrigsten Lebensdauerkosten im Markt, ist iQ One hervorragend für hochfrequentierte öffentliche Bereiche geeignet.

#### **Mix and Match!**

Die iQ One Kollektion umfasst 38 Farben in 3 richtungsfreien Designs: Dusty, Classic und Misty. Die 3 Designs bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten zur Schaffung harmonischer Räume. Passende Schweißschnüre ohne PVC runden die Palette ab.

#### **Einfache Verlegung**

iQ One besticht durch seine herausragende Elastizität und macht damit eine wasserdichte, wannenförmige Verlegung möglich. iQ One ist in 2m breiten Rollen verfügbar und ist nach schwedischem Nassraumstandard zertifiziert.

#### **Exzellente Umwelteigenschaften**

Wir hören nie auf unsere Produkte und Herstellungsprozesse gemäß den Cradle to Cradle® Prinzipien immer wieder zu überdenken. Dies stellt sicher, dass alle Materialien die wir verwenden wiederum Teil eines Neuen werden können, ohne Kompromisse bei Qualität und Leistung einzugehen.

Für einen positiven Nutzen für die Menschen, die Umwelt und die wirtschaftliche Entwicklung.

- **Ohne PVC**
- **Phthalatfrei (ohne Weichmacher)**
- **Niedrige VOC Emissionen**
- **100% recycelbar**
- **Cradle-to-Cradle Gold zertifiziert**
- **Der Blaue Engel zertifiziert**
- **Biozidfrei**
- **Frei von Schwermetallen**



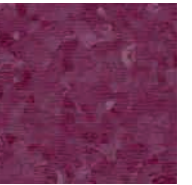
Die reduzierte Struktur des Designs Misty mit seiner von der Natur inspirierten Farbpalette bietet die perfekte Basis für ruhige und harmonische Räume.



363 Misty Grey



240 Orange



396 Purple



218 Sand



598 Dusty Blue



116 Light Warm Grey



555 Dusty Grey

Mit der Kombination aus lebhaften Kontrasten und kräftigen Farbtönen des Dusty Designs mit der großen Auswahl an Neutraltönen und dynamischen Farben des Designs Classic, kreieren Sie immer die passende Gestaltung – von stark frequentierten Verkehrsflächen bis hin zu Funktionsbereichen.

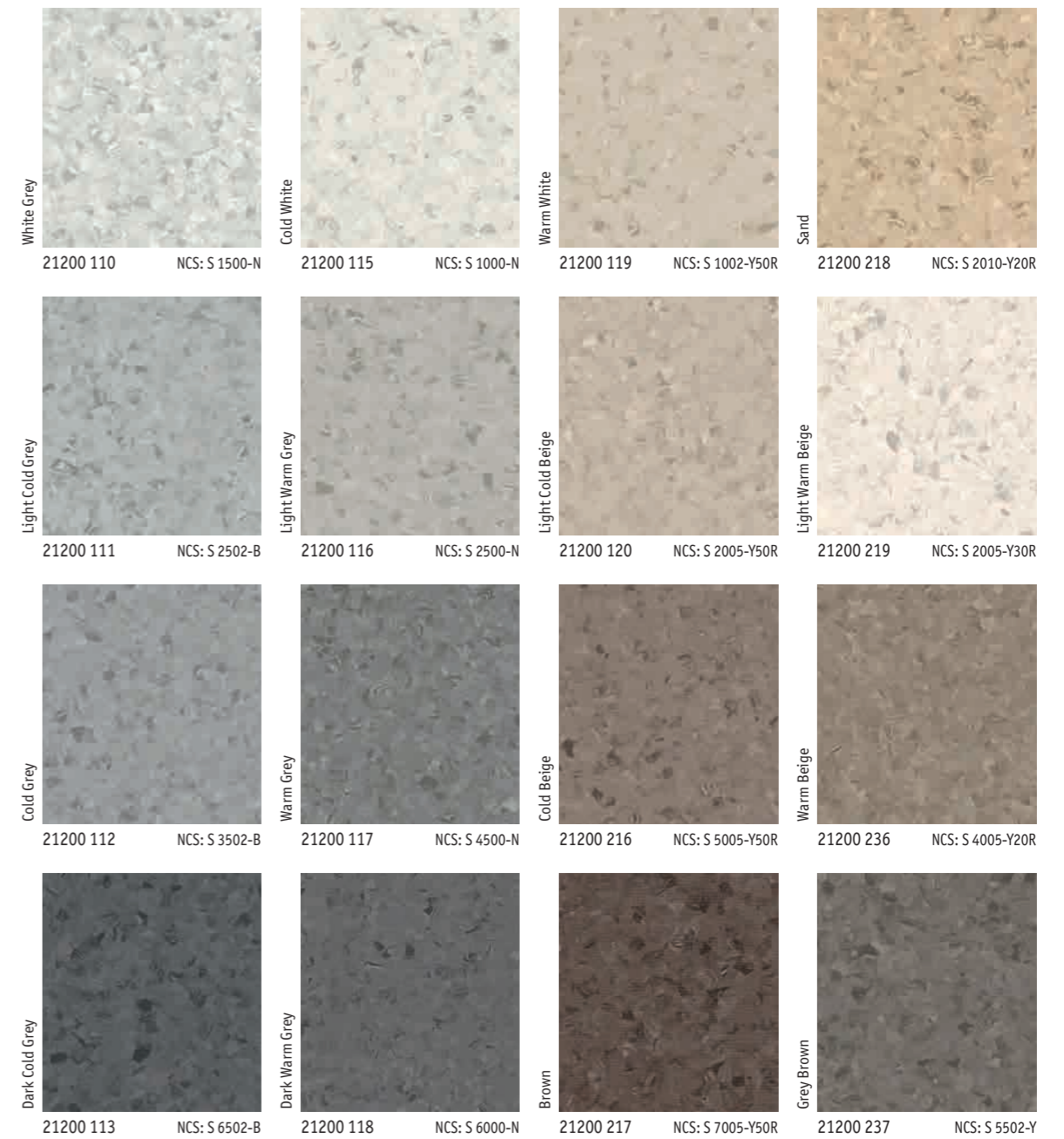
# iQ ONE Classic



Die kräftigen und dynamischen Farbtöne des Classic Designs lassen sich hervorragend mit den Neutraltönen kombinieren, um verschiedene Atmosphären zu schaffen und belebende Akzente zu setzen.



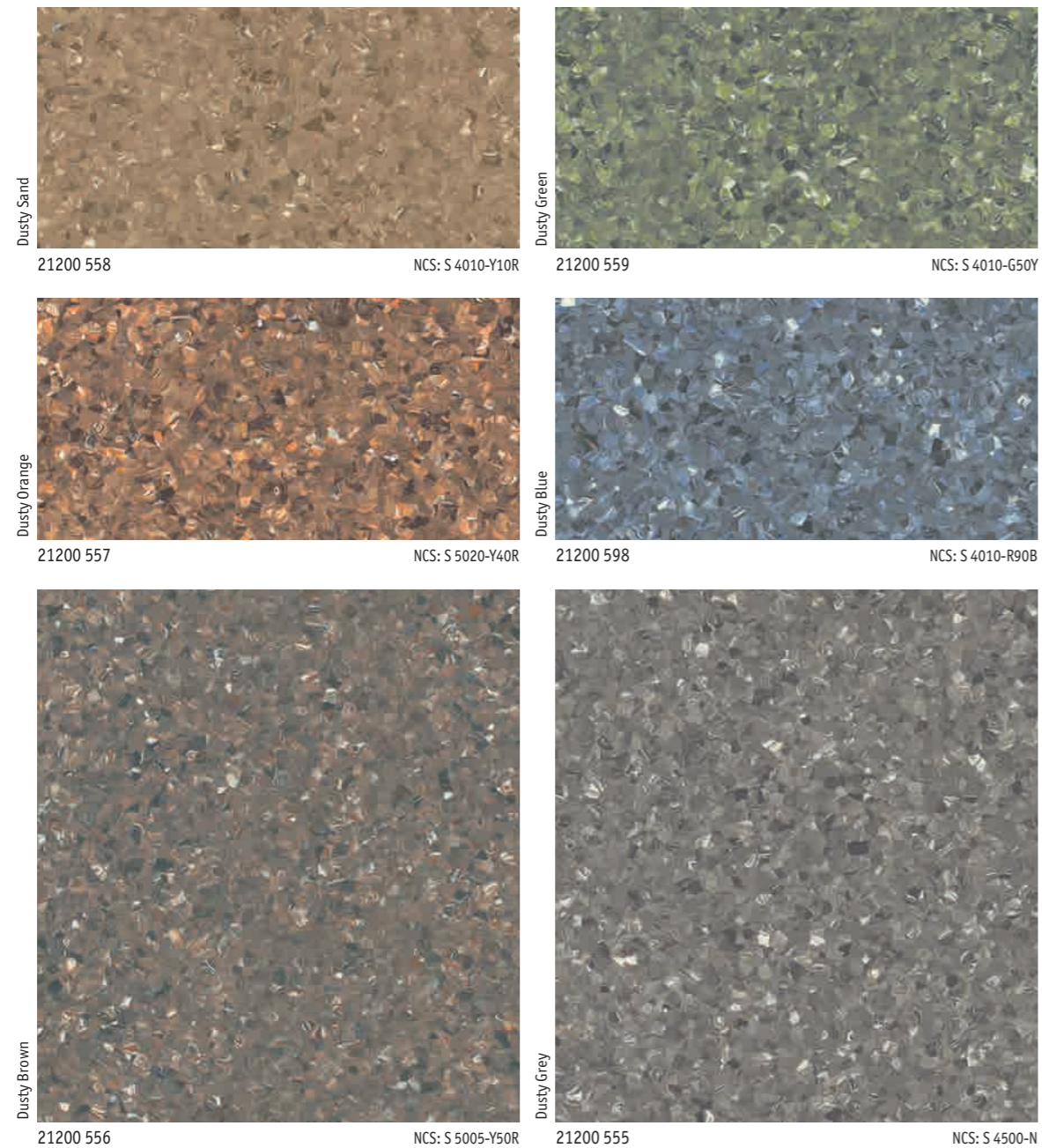
Die große Auswahl an weichen Neutraltönen umfasst das volle Spektrum an Grau- und Beigetönen in allen Helligkeitsstufen. Sie bilden die perfekte Basis für entspannende und ruhige Räume sowie Funktionsbereiche. Sie können mit kräftigen Farben zu einem harmonischen Zusammenspiel kombiniert werden.



# iQ ONE Dusty



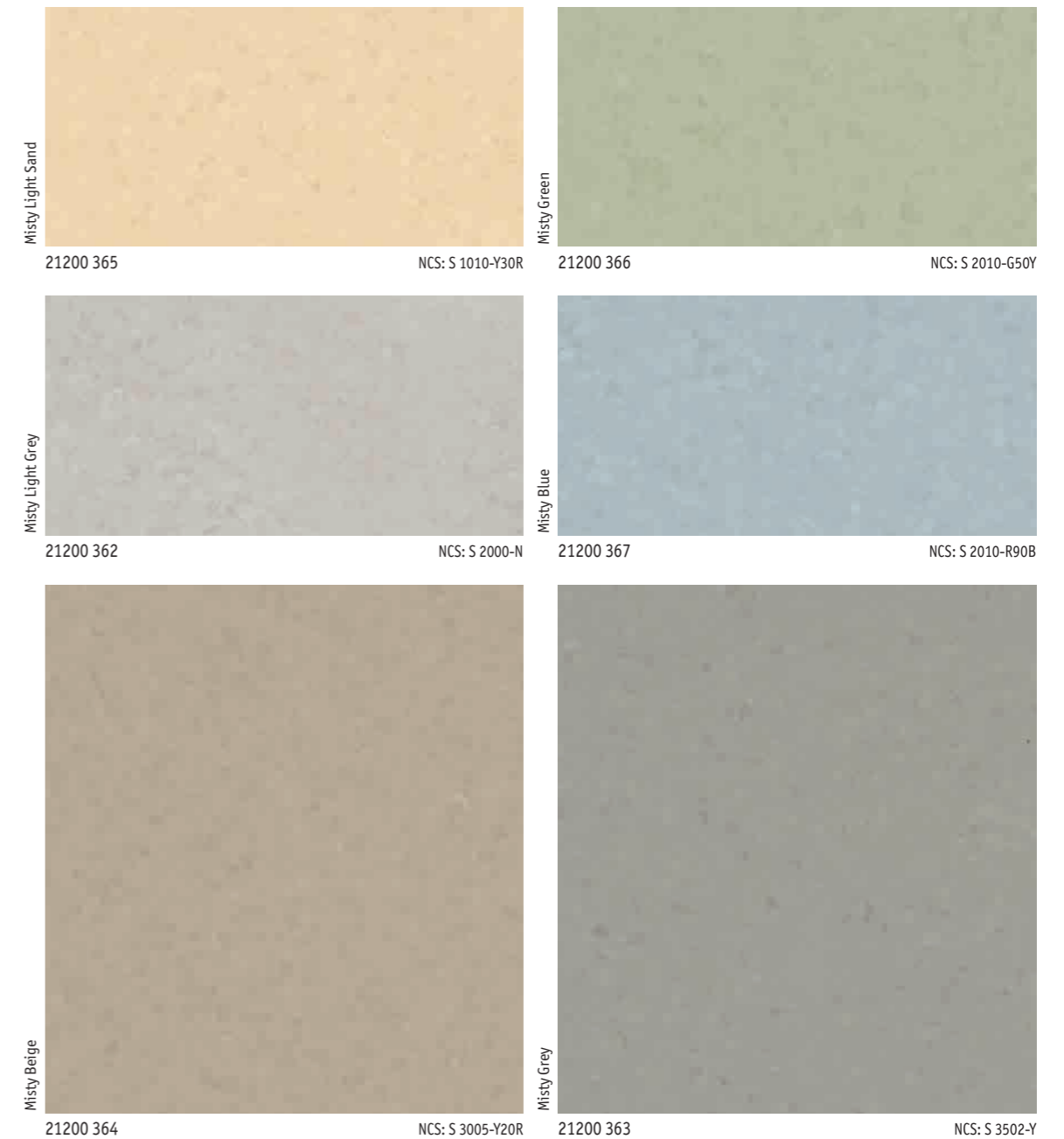
Das Design Dusty kombiniert ein Spektrum von lebhaften Kontrasten und Farbtönen, das den optischen Anforderungen in stark frequentierten Bereichen gerecht wird.



# iQ ONE Misty



Die Farben des Designs Misty sind von der Natur inspiriert und empfehlen sich dank ihrer reduzierten Struktur für ruhige, harmonische Gestaltungen.



### Rehazentrum der Klinik für Tumorbiologie in Freiburg entscheidet sich für neuen, nachhaltigen Hochleistungsboden von Tarkett

In der Onkologie hat ein Paradigmenwechsel stattgefunden. Statt hochdosierter Chemotherapie werden zunehmend maßgeschneiderte Therapien entwickelt, die auf die biologischen Besonderheiten des einzelnen Tumors zielen und durch komplementärmedizinische Maßnahmen ergänzt werden. In der Klinik für Tumorbiologie (KTB), die zum Universitätsklinikum Freiburg gehört, werden auf zwei Akutstationen Patienten und Patientinnen mit onkologischen und hämatologischen Erkrankungen intensiv betreut.

Parallel zu Chemo- und Immuntherapien erhalten sie im Reha-Bereich unterstützende Maßnahmen, die bei der Diagnose Krebs helfen, aber auch die Nebenwirkungen der Erkrankung und deren Therapie vermindern sollen. Ziel dieser interdisziplinären Tumorthherapie ist es, modernste und innovativste medizinische Therapien mit intensiver persönlicher Betreuung und optimaler Lebensqualität für den Patienten zu verknüpfen.

Speziell ausgebildete ärztliche und pflegerische Fachkräfte helfen Symptome zu lindern und stehen mit Gesprächen ebenso wie Psychoonkologen den Patienten und deren Angehörigen zur Verfügung. Zur Verbesserung der Lebensqualität und der Verträglichkeit der Therapien erfolgen Ernährungsbetreuungen und ein Bewegungsprogramm durch speziell ausgebildete Physio- und Sporttherapeuten.

Der Patient mit all seinen physischen und psychischen Bedürfnissen steht immer mehr im Mittelpunkt. Eine Umgebung, die sich durch eine angenehme Ästhetik, materialgesunde Räume und eine hohe Funktionalität auszeichnet, ist dabei von enormer Bedeutung.

#### Entscheidung für Hochleistungsboden mit Cradle to Cradle® Gold-Zertifikat

Als die Renovierung des Rehabilitations-Bereiches der KBT Anfang 2017 anstand, kam ein neuer Hochleistungsboden von Tarkett zum Einsatz, der Umweltverantwortung, Ästhetik und Funktionalität in eine perfekte Balance bringt. Der Spezialist für Boden- und Wandlösungen im Gesundheitswesen hatte mit iQ One gerade den ersten homogenen Bodenbelag ohne PVC und Weichmacher mit Cradle to Cradle® Gold-Zertifizierung auf dem Markt eingeführt.



Vom unabhängigen „Products Innovation Institute“ vergeben ist das Cradle to Cradle® Gold-Level einer der höchsten, weltweiten Standards für Produktdesigns, die sich positiv auf Umwelt und Gesundheit auswirken. Das Designkonzept steht für Produkte mit gesunden Materialien, die sich wiederverwenden und recyceln lassen. Die Zertifizierung mit dem Umweltzeichen Blauer Engel bestätigt zusätzlich, dass der elastische Bodenbelag Tarkett iQ One in punkto Umweltfreundlichkeit herausragend ist.

#### Einzigartige Eigenschaften für ein nachhaltiges Design

iQ One zeichnet sich durch die perfekte Balance zwischen Ästhetik, Flexibilität und Widerstandsfähigkeit aus. Die neue Generation von Bodenbelägen ist für den Einsatz in öffentlichen Bereichen sowie Einrichtungen im Gesundheits- und Bildungswesen entwickelt worden und eignet sich ideal für Projekte, bei deren Ausschreibung kein PVC gewünscht ist. Auch medizinische Einrichtungen wie die KTB in Freiburg setzen verstärkt auf Wohlfühlaspekte und Materialgesundheit, denn sie stellen ihre Patienten in den Mittelpunkt einer ganzheitlichen Betrachtung.

Das neue Bodenbelagsprodukt ist ein echter homogener Bodenbelag mit der vollen 2,0 mm Konstruktion als Nuttschicht. Die zum Patent angemeldete innovative Rezeptur ohne PVC und Weichmacher bietet die gleichen, bewährten Vorteile, für die die langlebigen und pflegeleichten iQ-Produkte seit Jahrzehnten im Markt stehen. Tarkett iQ-Beläge sind 100% recyclingfähig, lebenslang einpflegefrei, renovierbar und weisen eine exzellente Chemikalienbeständigkeit auf.

Für Harald Schätzle, zuständig für die Bau- und Entwicklungsplanung des Universitätsklinikums Freiburg, waren genau diese Kriterien ausschlaggebend bei der Entscheidung für die Tarkett Produktlösung: „Wir wollten einen PVC-freien Boden, der auch chemikalienbeständig ist und haben uns daher für Tarkett iQ One entschieden, auch wegen der guten Erfahrungen, die wir schon immer mit Böden von Tarkett gemacht haben. Auch dieses Mal sind wir äußerst zufrieden mit dem optischen Verlegebild und den praktischen Eigenschaften des Belags in der täglichen Nutzung.“

#### Leistungsstark bei geringen Instandhaltungskosten

In der KBT hat man sich bei der eigenen Boden-Wandabschluss-Lösung dafür entschieden, die Stellsockel aus dem Bodenbelag zu schneiden. iQ One kann als Teil der Tarkett iQ Produktfamilie homogener, elastischer Böden aber noch mehr: dank seiner herausragenden Elastizität macht er

# iQ ONE Referenz

eine wasserdichte, so genannte wannenförmige Verlegung möglich, für die Tarkett speziell im Anwendungsbereich Health & Aged Care bekannt ist. Sockelausbildungen erscheinen wie aus einem Guss, dicht, sauber, hygienisch und zudem ästhetisch ansprechend.

Durch das einzigartige Reinigungs- und Renovierungsverfahren des Trockenpolierens weist der intelligente Bodenbelag über seine gesamte Nutzungsdauer außerdem geringe Instandhaltungskosten auf und bietet einen schnellen Return on Investment. Über die gesamte Nutzungsdauer hinweg sind keine Beschichtungs- oder Polish-Produkte erforderlich.

## Drei Designs für ein ästhetisches und funktionales Farbkonzept

Das Tarkett iQ One Sortiment bietet eine Auswahl von 38 Farben in drei aufeinander abgestimmten, richtungsfreien Designs: Dusty, Classic und Misty. Die verschiedenen Muster erlauben Planern nach dem Prinzip Mix and Match eine Fülle an Dekoren, um für jeden Raum die ideale Lösung zu finden.

Für eine ansprechende Optik und eine wasserdichte und geschlossene Oberfläche bietet Tarkett 4mm Uni-Schweißschnüre ohne PVC passend zu jeder iQ One-Farbe an, die eine thermische Verschweißung im Nahtbereich für eine optimale Hygiene und einfache Reinigung ermöglichen.

## Universitätsklinikum Freiburg



Universitätsklinikum Freiburg  
Klinik für Onkologische Rehabilitation  
UKF Reha GmbH

Breisacher Straße 117

D-79106 Freiburg

Bodenbelag: iQ ONE 120 light cold beige - 700 m<sup>2</sup>  
iQ ONE 556 dusty brown - 100 m<sup>2</sup>

Bauherr: Universitätsklinikum Freiburg

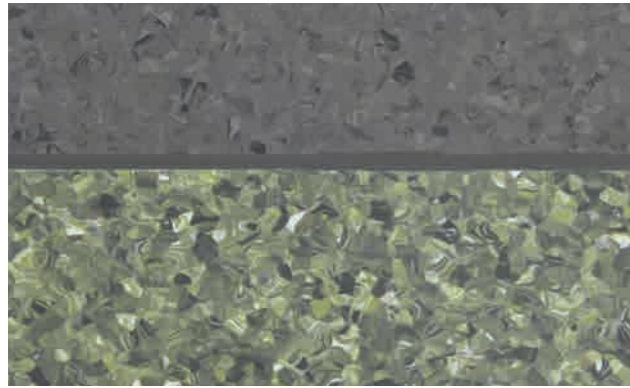
Architekt: Universitätsklinikum Freiburg

Verleger: Oschwald ABC der Wohnidee GmbH  
Waldkirch

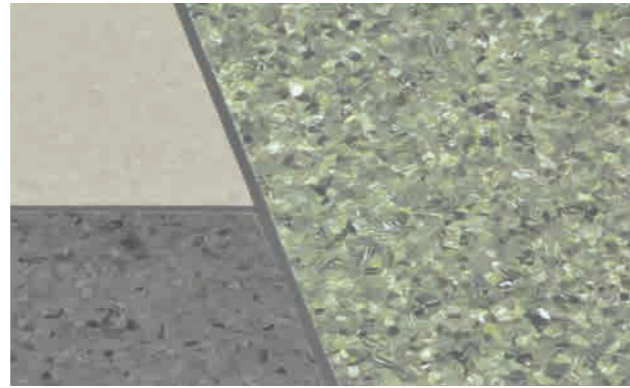
Fotograf: Rene Weik

# SCHWEISSSCHNUR

- 4mm Uni-Schweißschnur ohne PVC, passend zu jeder iQ One Farbe
- Entwickelt für eine wasserdichte und geschlossene Oberfläche
- Thermische Verschweißung für perfekte Hygiene und einfache Reinigung



Passende Schweißschnur für ein perfektes Finish



Mix and Match für harmonische Gestaltungen

iQ One	Schweißschnur	iQ One	Schweißschnur	iQ One	Schweißschnur
21200 110	21201 001	21200 219	21201 015	21200 397	21201 023
21200 111	21201 002	21200 236	21201 016	21200 398	21201 024
21200 112	21201 003	21200 237	21201 017	21200 399	21201 025
21200 113	21201 004	21200 238	21201 018	21200 555	21201 033
21200 114	21201 005	21200 239	21201 019	21200 556	21201 034
21200 115	21201 006	21200 240	21201 020	21200 557	21201 035
21200 116	21201 007	21200 362	21201 027	21200 558	21201 036
21200 117	21201 008	21200 363	21201 028	21200 559	21201 037
21200 118	21201 009	21200 364	21201 029	21200 598	21201 038
21200 119	21201 010	21200 365	21201 030	21200 599	21201 026
21200 120	21201 011	21200 366	21201 031		
21200 216	21201 012	21200 367	21201 032		
21200 217	21201 013	21200 368	21201 021		
21200 218	21201 014	21200 396	21201 022		

# WANNENFÖRMIGE VERLEGUNG

Herausragende Elastizität für wasserdichte wannenförmige Verlegung.



# TECHNISCHE DATEN

TECHNISCHE DATEN		iQ One
<b>Belagsart</b>	EN 14565	Homogener, elastischer Bodenbelag auf Basis synthetischer Thermoplaste
<b>CE Kennzeichen</b>	EN 14041	ja
<b>ISO Zertifizierung</b>		Ronney ISO 9001/ Ronney ISO 14001
TECHNISCHE MERKMALE		iQ One
<b>Oberflächenausrüstung</b>		iQ PUR™-Vergütung
<b>Gesamtdicke</b>	ISO 24346 – EN 428	2.0 mm
<b>Dicke der Nutzschicht</b>	ISO 24340 – EN 429	2.0 mm
<b>Flächengewicht</b>	ISO 23997 – EN 430	2800 g/m <sup>2</sup>
<b>Lieferform</b>	ISO 24341 – EN 426 Bahnen / Rolle	200 cm/ca. 23 lfd.m Art. Nr. 21200 ___ Farb-Nr.
LEISTUNGSMERKMALE		iQ One
<b>Brandverhalten</b>	EN 13501-1 EN ISO 9239-1 EN ISO 11925-2	Klasse B <sub>fl</sub> s1 ≥ 8 kW/m <sup>2</sup> bestanden
<b>VOC Emissionen</b>	ISO 16000-6	≤ 100 µg/m <sup>3</sup> (nach 28 Tagen)
<b>Chemikalieneinwirkung</b>	ISO 26987 – EN 423	sehr gut
<b>Rutschsicherheit</b>	DIN 51130 EN 13893 BS 7976-2	R9 ≥ 0.3 Low risk of slip
<b>Wasserdichtigkeit</b>	EN 13553 Annex A GBR (schwedische Nassraumeignung) zertifiziert	wasserdicht
<b>Resteindruck</b>	ISO 24343-1 – EN 433	geforderter Wert: ≤ 0.10 mm bester gemessener Wert: 0.02 mm
<b>Dimensionsstabilität</b>	EN 14565 Annex C	≤ 0.20 %
<b>Aufladungsspannung</b>	EN 1815	< 2kV (antistatisch)
<b>Stuhlrollenbeanspruchung</b>	ISO 4918 – EN 425	Typ W (Norm EN 12529) – geeignet
<b>Flexibilität</b>	ISO 24344 – EN 435	bestanden
<b>Fußbodenheizung-Warmwasser</b>		bis 30° C Oberflächentemperatur geeignet
<b>Lichtechtheit</b>	EN ISO 105-B02	≥ Stufe 6
<b>Farben</b>		38

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 (Stand 09/15). Verlege-, Reinigungs- und Pflegehinweise von TARKETT sind zu beachten.



## Lieferform



## Klassifizierung





## LEBENSLANG KOSTENGÜNSTIG

- Sparen Sie bis zu 30% der Aufwendungen für Reinigung & Pflege. Ihre Investition amortisiert sich nach 3 Jahren dank der herausragenden Performance von iQ.
- Reduzieren Sie Ihre Ausgaben durch vollständigen Verzicht auf zusätzliche Einpflegemittel oder Wischpflege, ein Belagsleben lang.

## LEBENSLANG LEISTUNGSFÄHIG

- Lassen Sie Ihren Bodenbelag immer wie neu aussehen mit unserer einzigartigen Renovierungstechnologie durch Trockenpolieren.
  - Erleben Sie unvergleichliche Widerstandsfähigkeit gegenüber Chemikalien und Flecken sowie maximale Hygiene durch die dichte iQ Oberfläche der neuesten Generation.



IMMER WIE NEU

## LEBENSLANG SCHÖN

- Werden Sie kreativ mit einer Auswahl aus 11 Designs in über 250 Farben.
- Nutzen Sie unser umfangreiches Zubehörangebot für den perfekten Abschluss.

## LEBENSLANG NACHHALTIG

- Tragen Sie positiv zur Erhaltung der Umwelt und dem Wohlbefinden der Nutzer bei - unsere konsequente Verfolgung des Cradle-to-Cradle<sup>®</sup> Ansatzes und unser Recycling Programm unterstützen Ihre nachhaltige Planung.
- Profitieren Sie von der Sicherheit unserer phthalatfreien, 100% recycelbaren Bodenbelagslösungen mit niedrigsten VOC-Emissionen.

### DEUTSCHLAND

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

### SCHWEIZ

Tarkett Holding GmbH - Nachtweideweg 1-7 - 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 / 812000 - Fax +43 (0) 1 478 80 61