MIPOLAM Creative Colours, Teil 2
2000

TROPLAN 100

Der bewährte Bestseller im MIPOLAM Programm wurde weiter optimiert. Dieser preiswerte homogene Nutzbelag mit voller Objekteignung ist jetzt zusätzlich in 3 modernen Farbstellungen erhältlich.

- **Schmutzunempfindliche Optik.**
- **Optimierte Oberfläche jetzt mit K5-Einstufung.**
- **Zur bewährten Farbpalette gibt es drei neue Trendfarben.**
- **Volle Objekteignung zum äußerst günstigen Preis (1,90 m breite Bahnen).**
- **4 Farben auch als Rollenware mit 1,5 mm Dicke (K4-Einstufung).**

Troplan 100 ist der derzeit günstigste Einstieg in kompromißlose MIPOLAM Qualität "made in Germany". Durch seine neue Oberfläche ist dieser Belag noch strapazierfähiger.

Mit Troplan 100 lassen sich kostengünstig Lösungen mit anspruchsvoller Optik realisieren, speziell in Bereichen mit starker Beanspruchung.

Konstruktionsbeschreibung MIPOLAM TROPLAN 100

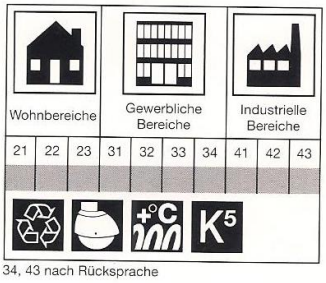
Belagsart nach EN 649: Homogen einschichtiger PVC-Belag	
Dessinierung: Richtungsorientiert, durchgehend marmoriert	
Dicke Nutzschicht EN 429 Gesamtdicke EN 428	2 mm/1,5 mm* 2 mm/1,5 mm*
Flächengewicht EN 430	3.300 g/m² 2.500 g/m²*
Rollenbreite/-länge EN 426 Format Fliesen EN 427	1,90 m/2,00 m**/ ca. 20 m 608 x 608 mm
Ableitwiderstand R_A DIN 51953 Isolationswiderstand DIN VDE 0100	$> 10^{10}\ \Omega$ $> 10^{5}\ \Omega$
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8	4 dB
Brandverhalten DIN 4102	B1
Verschleißprüfung EN 660-T1	ca. 0,2 mm
Resteindruck EN 433	0,02 mm
Stuhlrollenbeanspruchung EN 425 Auf flächenelastischer Sportbodenkonstruktion	geeignet geeignet
Rutschhemmung DIN 51130	R9

*Troplan 100 in Rollen
(Farbe 103, 104, 107, 109)
auch in 1,5 mm Stärke lieferbar = K4

**Rollenbreite ab 1998 = 2,00 m

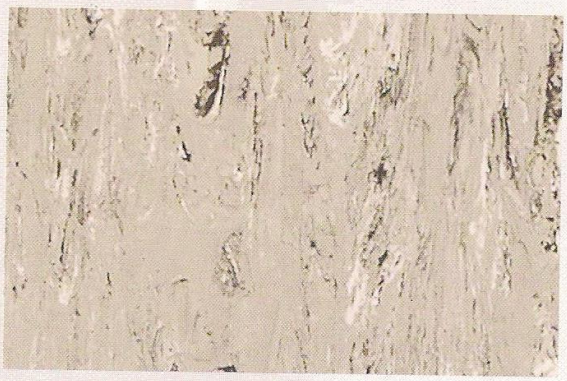
ZERTIFIZIERTES QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM DIN EN ISO 9001 LQP

Reg. Nr. 5016-01



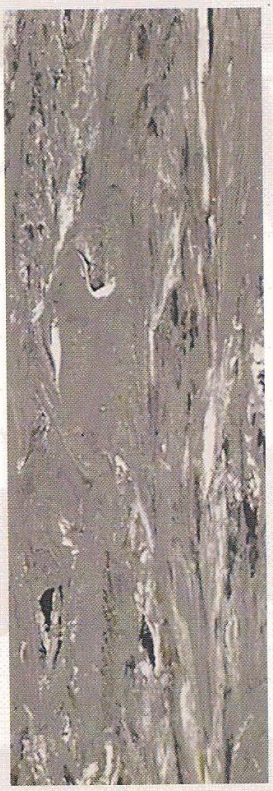
34, 43 nach Rücksprache

107*

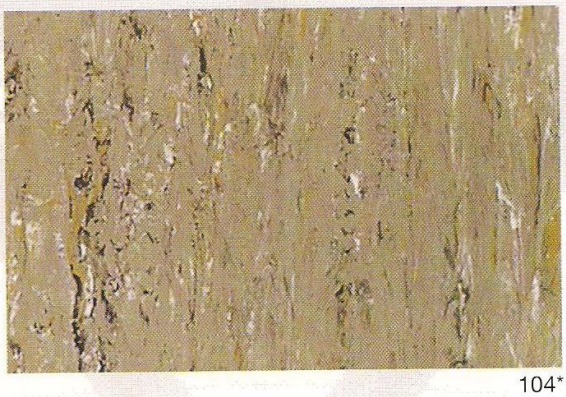


103*

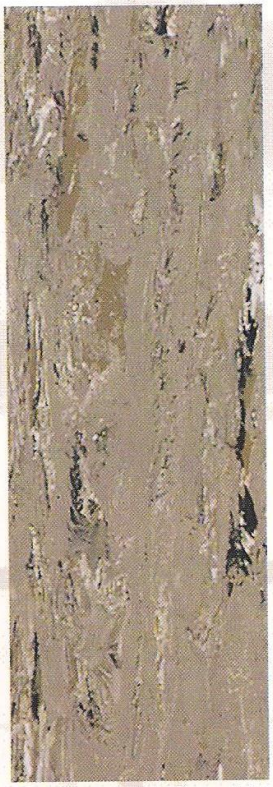
106



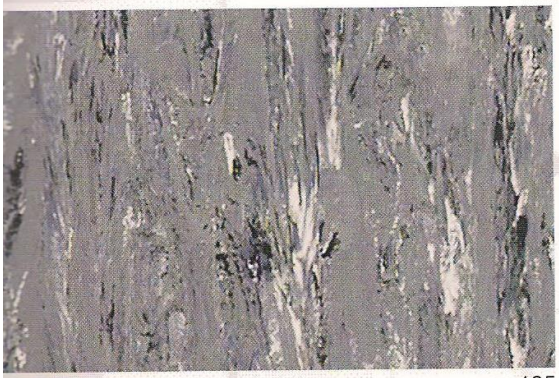
101



104*



102



105

MIPOLAM TROPLAN 100

TRONIC 620 EL

Dieser Bodenbelag vereint leitfähige Spitzenqualität mit attraktivem Design. Damit ist Tronic 620 EL ein hochwertiges Spezialprodukt für den Einsatz in sensiblen Bereichen mit hohen Anforderungen an die Leitwerte.

- **Volle Leitfähigkeit (< 10^6 Ω).**
- **Erfüllt alle internationalen Anforderungen an Leitwerte für OPs.**
- **Ermöglicht Komplettlösungen in der Objektgestaltung durch perfekte farbliche Anpassung an Esprit 500.**
- **In Tafeln lieferbar.**

Tronic 620 EL bietet wichtige Vorteile wie Verschleißfestigkeit und exakte Leitwerte bei der Realisierung von optisch ansprechenden Gestaltungslösungen.

Überall dort, wo empfindliche elektronische Geräte zum Einsatz kommen, eignet sich der leitfähige Belag Tronic 620 EL.

Zahnkrankheiten und ihre Behan
Oberkiefer / krank
Oberkiefer / gesund
Unterkiefer / gesund
Unterkiefer / krank

PLATINO 510 EL

Platino 510 EL erfüllt als leitfähige Qualität höchste Anforderungen an Technik und Design. Damit lassen sich ansprechende Lösungen in Bereichen realisieren, in denen empfindliche elektronische Geräte zum Einsatz kommen.

- **Volle Leitfähigkeit (< 10^6 Ω) in Bahnen und Fliesen.**
- **Erfüllt alle wichtigen internationalen Leitwert-Anforderungen im Krankenhausbau.**
- **Klares, richtungsfreies Design mit angenehmer Flächenoptik.**
- **Moderne Farbpalette (8 Farben), angepaßt an Flair 490.**

Da Platino 510 EL alle DIN- und NFPA-Anforderungen erfüllt, kann dieser Belag international für technische Bereiche mit hohen Anforderungen an Leitwerte eingesetzt werden, z.B. in der Chip-Produktion oder in Laboratorien.

In diesem sensiblen Einsatzbereich ist die leitfähige Ausrüstung von Platino 510 EL eine unbedingte Voraussetzung.

BLANCO

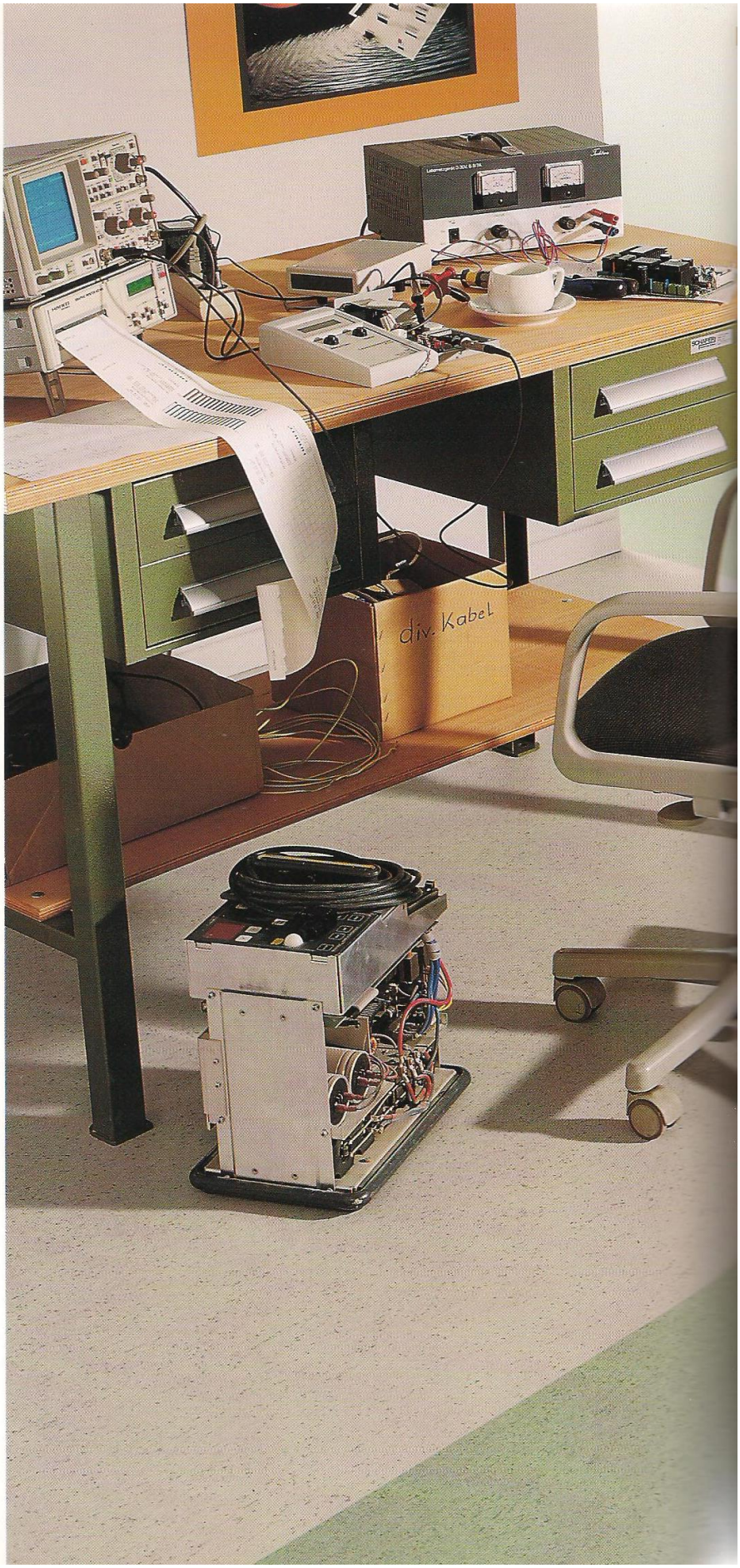
ACCORD 310 EL

Accord 310 EL ist in Struktur und Farbe identisch mit Accord 300. Damit lassen sich anspruchsvolle Objektlösungen realisieren, bei denen auf elektrische Leitfähigkeit großer Wert gelegt wird.

- **Volle Eignung für spezielle Bereiche durch einen Leitwert von < 10^6 – 10^8 Ω.**
- **Geeignet für Doppelböden.**
- **Volle Objekteignung mit K5-Einstufung.**

Dank seiner leitfähigen Eigenschaften eignet sich Accord 310 EL zur hochwertigen Ausstattung, z.B. in Bereichen wie Telekommunikation, EDV-Räumen oder Laboratorien.

Der leitfähige Belag Accord 310 EL ermöglicht den störungsfreien Betrieb von Computern und anderen empfindlichen Geräten.



OSRAM
broncolor
Pulso 8

PLATINO 510 EL

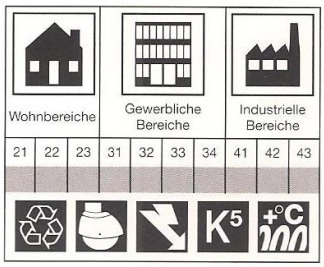
Konstruktionsbeschreibung
MIPOLAM
ACCORD 310 EL
PLATINO 510 EL
TRONIC 620 EL

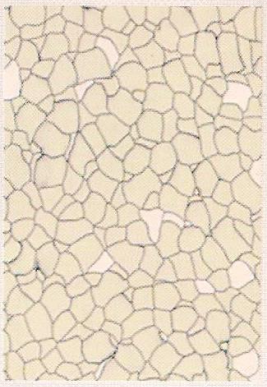
	ACCORD 310 EL	PLATINO 510 EL	TRONIC 620 EL
Belagsart nach EN 649: Homogen einschichtiger elektrisch leitfähiger PVC-Belag	•	•	•
Dicke Nutzschicht EN 429	2 mm	2 mm	2 mm
Gesamtdicke EN 428	2 mm	2 mm	2 mm
Flächengewicht EN 430 in g/m²	3.000	3.000	3.000
Rollenbreite/-länge EN 426	1,90 m/ 2,00**/ ca. 15m	1,25 m/ ca. 15 m	
Format Fliesen EN 427 in mm	608 x 608	608 x 608	1500 x 630
Ableitwiderstand R_A DIN 51953 Isolationswiderstand DIN VDE 0100	10^6-$10^9\Omega$ $>5 \times 10^4\Omega$	$\leq 10^6\Omega$	$\leq 10^6\Omega$
Durchgangswiderstand R_D NFPA 99 in Ω		$>2{,}5 \times 10^4$	$>2{,}5 \times 10^{3*}$
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8	4 dB	4 dB	4 dB
Brandverhalten DIN 4102	B1	B1	B1
Verschleißprüfung EN 660-T1	ca.0,14	ca.0,10	ca.0,10
Resteindruck EN 433	0,02	0,02	0,02
Stuhlrollenbeanspruchung EN 425	•	•	•
Auf flächenelastischer Sportbodenkonstruktion	•	•	•
Rutschhemmung DIN 51130	R9	R9	R9

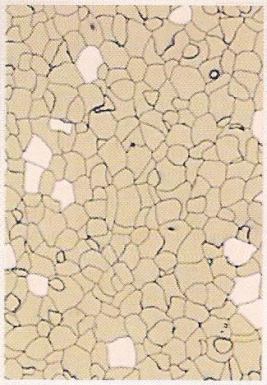
*gilt nicht für die Farben 6201, 6202 und 6229
**Rollenbreite ab 1998 = 2,00 m

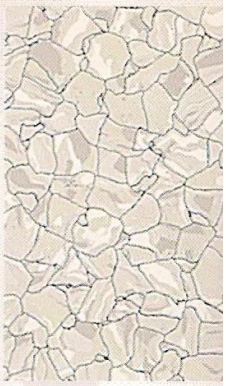
ZERTIFIZIERTES DIN EN ISO 9001 QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM

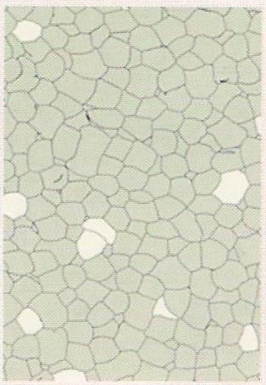
Reg. Nr. 5016-01

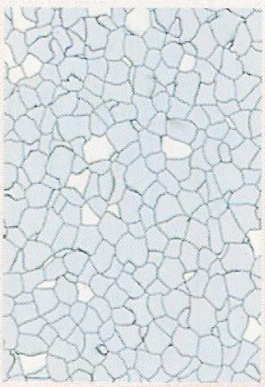


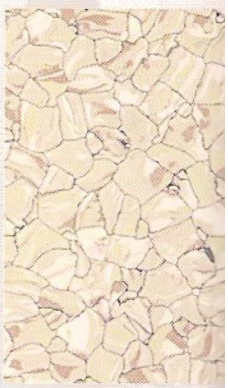

5103


5104

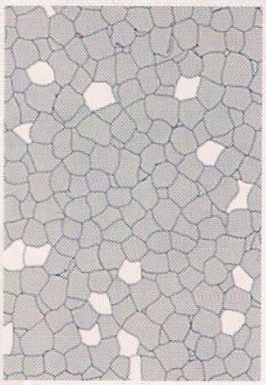

6

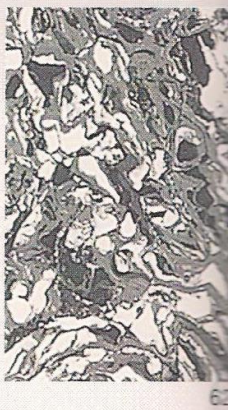

5137

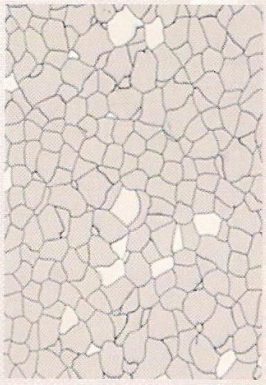

5106

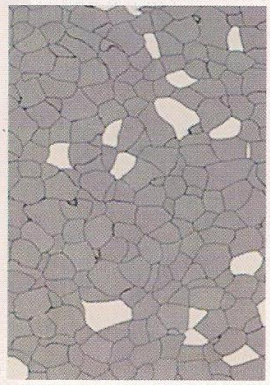

6

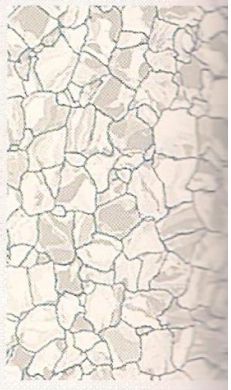
5100


5140


6

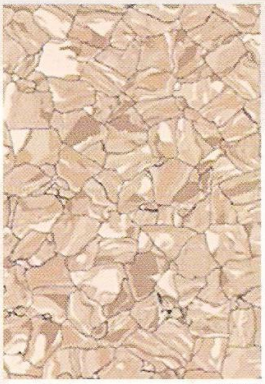

5101

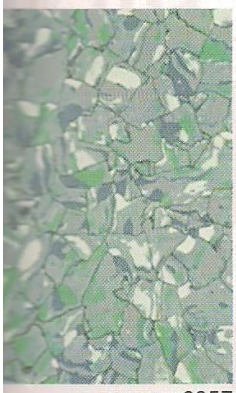

5159

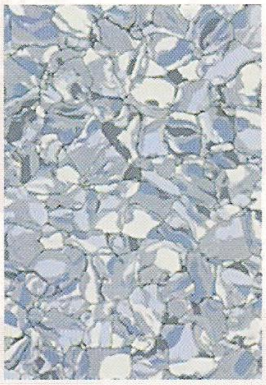


ONIC 620 EL

6251


6244


6257


6236

6229

6201

6203

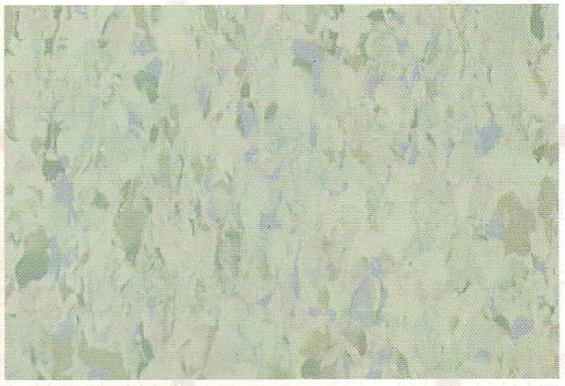
ACCORD 310 EL

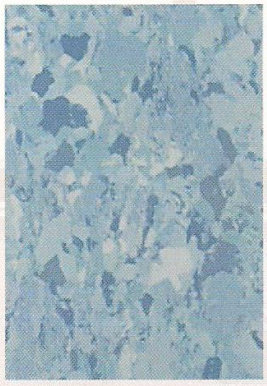
3103

3134

3109

3110


3107

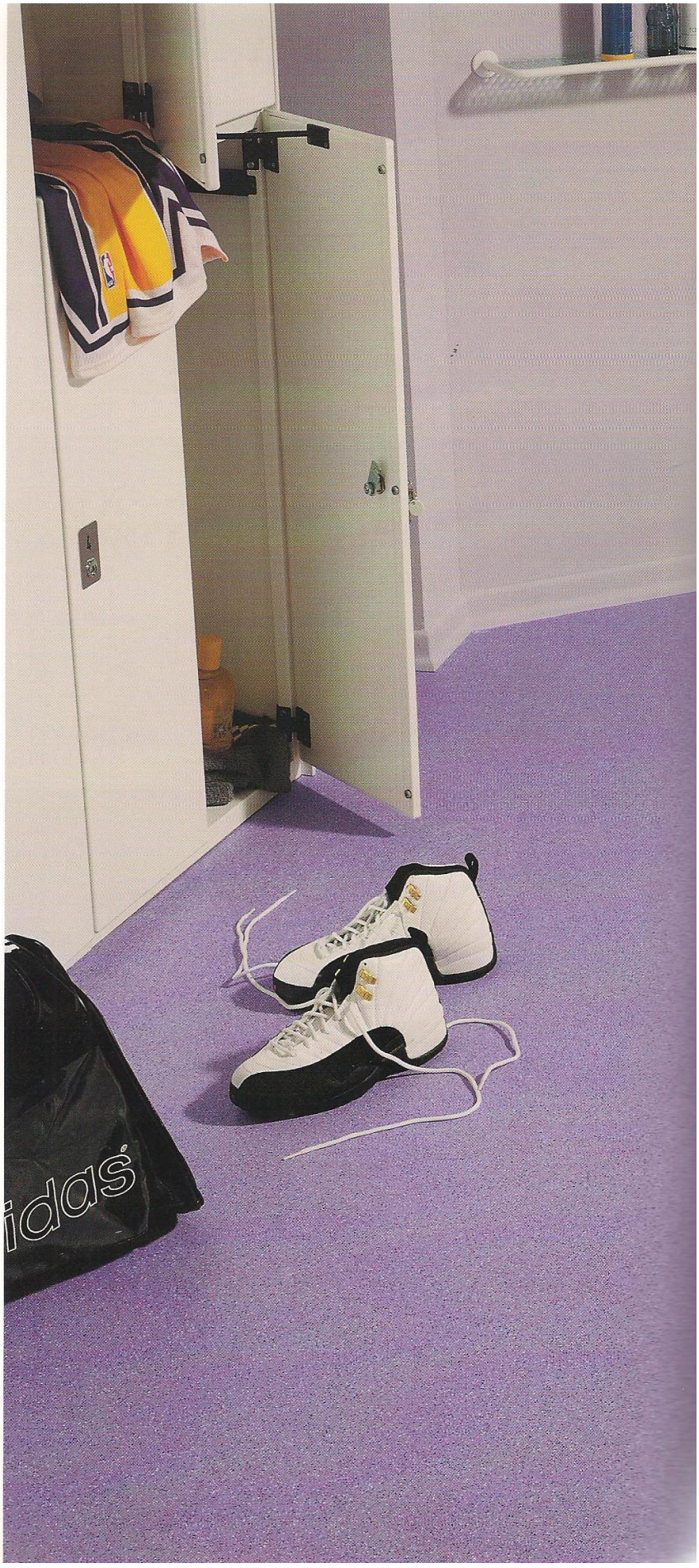

3136

PREVENT 650

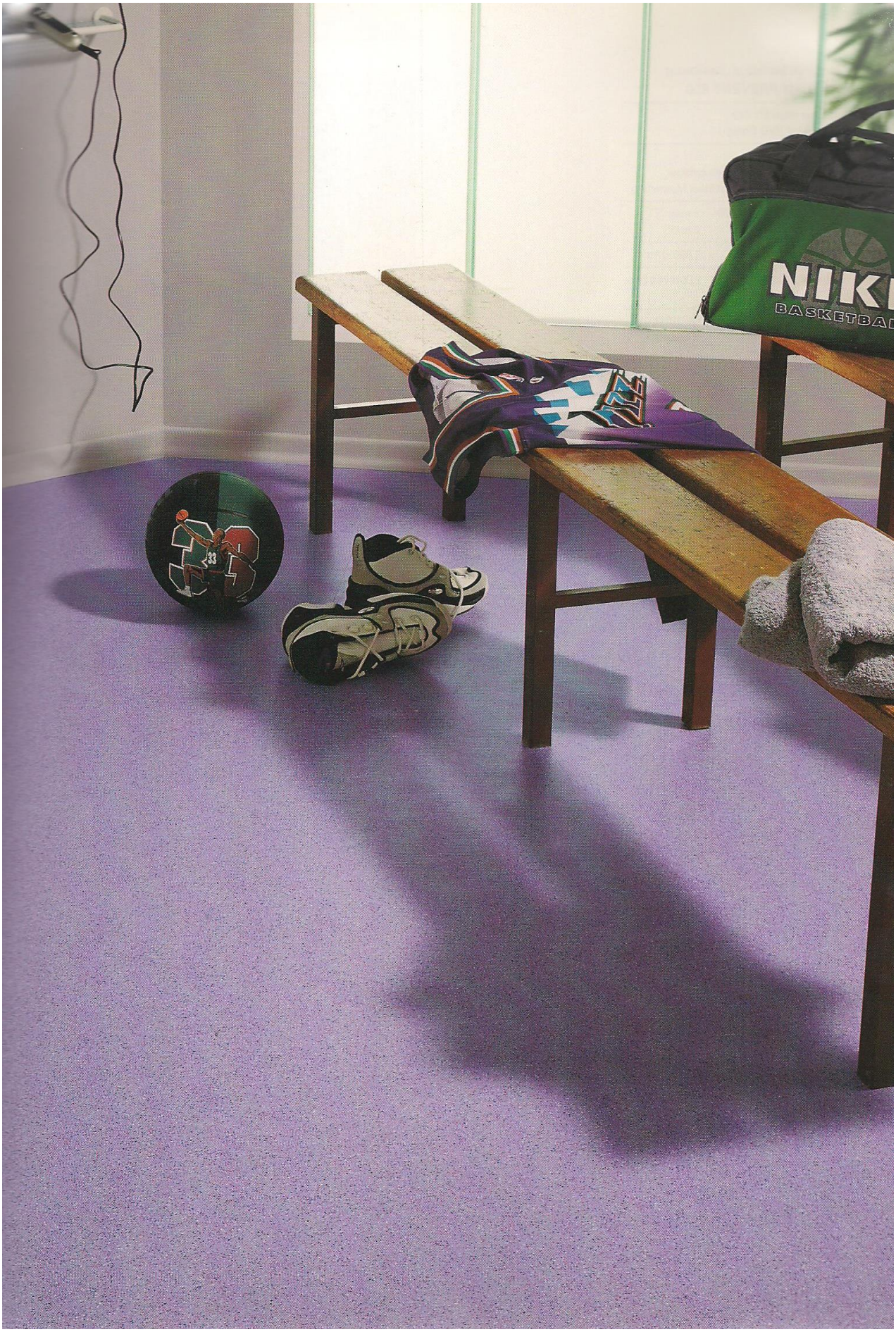
Diese Qualität ist ein gefragter Spezialbelag der MIPOLAM Basic-Collection. Denn sie ist nicht nur besonders widerstandsfähig, sondern auch als Sicherheitsbelag mit besonders starker Rutschhemmung ausgestattet.

- **Stark rutschhemmend mit R10.**
- **Hohe Abriebfestigkeit mit K5-Einstufung.**
- **Eigenständige, frische Optik in 9 attraktiven Farben.**
- **Antistatische Ausrüstung (10^9 Ω).**

Prevent 650 ist der moderne Problemlöser für Bodenzonen mit erhöhter Rutschgefahr. Da er zugleich sehr robust ist, eignet er sich ideal als Belag für Flure, Eingangsbereiche, Sänitärbereiche in Kindergärten und Altenheimen etc.

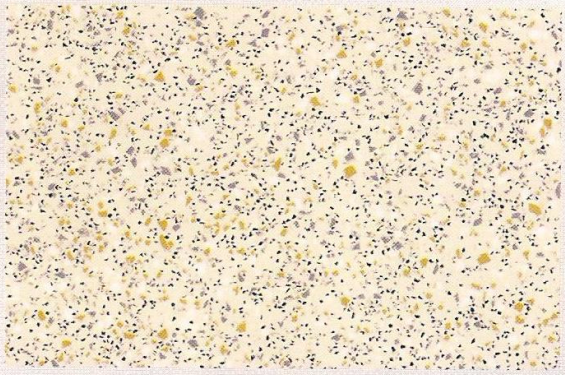


In Umkleidekabinen herrscht erhöhte Rutschgefahr: Der stark rutschhemmende Sicherheitsbelag Prevent 650 senkt das Unfallrisiko.


NIKE
BASKETBALL

Konstruktionsbeschreibung MIPOLAM PREVENT 650

Belagsart nach EN 649: Heterogener PVC-Belag	
Dessinierung: Unifarbene Grundfläche mit farbiger, punktartiger und richtungsfreier Musterung	
Dicke Nutzschicht EN 429 Gesamtdicke EN 428	1 mm 2 mm
Flächengewicht EN 430	2.850 g/m²
Rollenbreite/-länge EN 426	2,00 m/ca. 20 m
Ableitwiderstand R_A DIN 51953 Isolationswiderstand DIN VDE 0100	ca. 10^8 Ω antistatisch > 10^5 Ω
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8	ca. 4 dB
Brandverhalten DIN 4102	B1
Verschleißprüfung EN 660-T1	ca. 0,08 mm
Resteindruck EN 433	0,04 mm
Stuhlrollenbeanspruchung EN 425 Auf flächenelastischer Sportbodenkonstruktion	geeignet geeignet
Rutschhemmung DIN 51130	R10

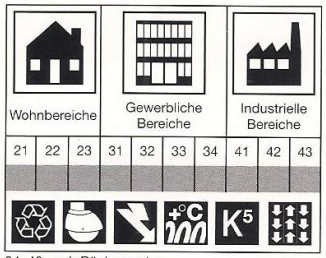


6510

65

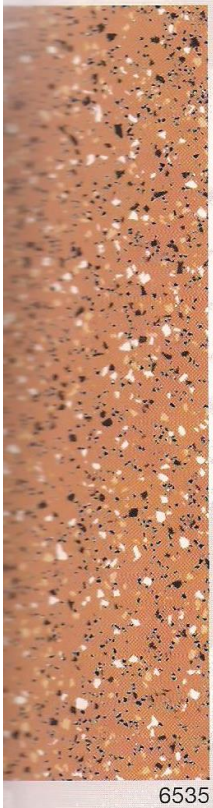
ZERTIFIZIERTES QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM DIN EN ISO 9001

Reg. Nr. 5016-01

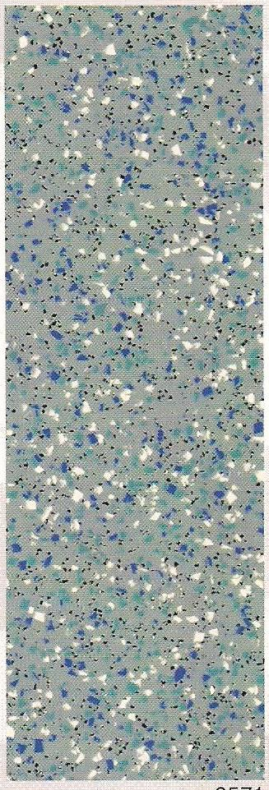


34, 43 nach Rücksprache

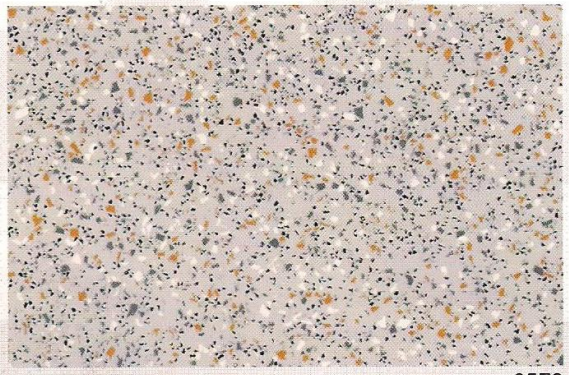
AKZENT
WORK



6535

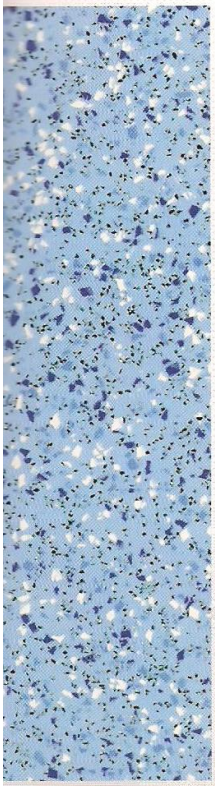


6571

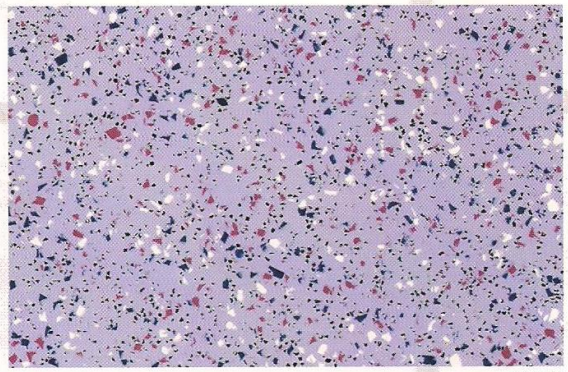


6570

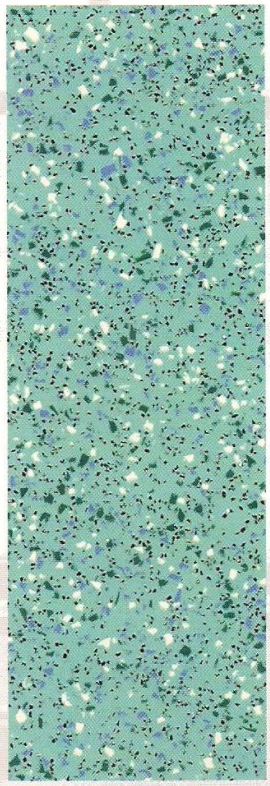
MIPOLAM PREVENT 650



6550



6540



6560

AKZENT
TREND

CARAT 460 S

Dieser Belag verbindet exzellente Schalldämmung mit höchster Strapazierfähigkeit. Sein wertiges Design und die moderne Farbabstimmung verleihen Räumen einen großzügigen Charakter.

- **Neuartige Terrazzostruktur mit Perlmuttchip-Einstreuungen.**
- **Hochabriebfeste transparente Nutzschicht von 0,65 mm.**
- **Volle Objekteignung dank K5-Einstufung.**
- **Hohe Trittschalldämmung von 20 dB durch Schaumrücken.**
- **Wegweisende Synthese aus technischem Nutzen und innovativem Design.**

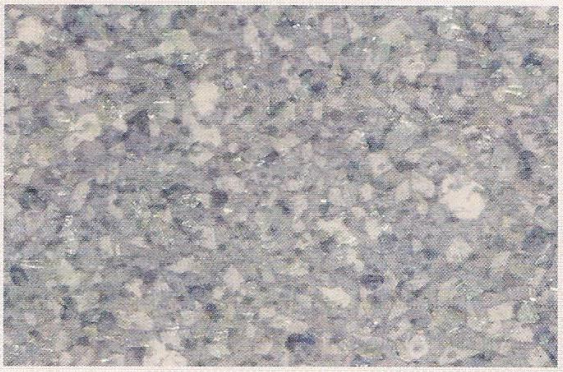
Carat 460 S erlaubt durch hervorragende Trittschalldämmung und sein neues richtungsfreies Design kompromißlose Lösungen für die Bereiche Fitneßcenter, Kindergärten, Krankenhäuser, Altenheime etc.

Carat 460 S als farbenfrohe Kombination: Der Belag ist sehr strapazierfähig und bietet optimale Trittschalldämmung.

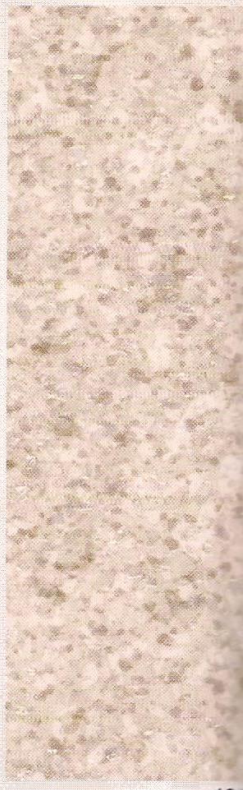
KETTLER
KETTLER
KETTLER

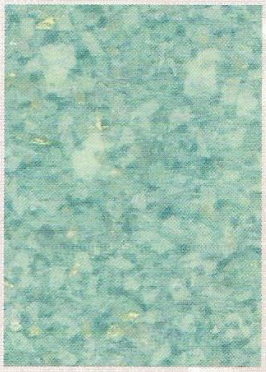
Konstruktionsbeschreibung MIPOLAM CARAT 460 S

Belagsart nach EN 651: Heterogener PVC-Belag auf Träger mit Glasvlies	
Dessinierung: Richtungsfreie Musterung in Terrazzo-Struktur mit leichter Perlmutt-Chip-Einstreuung	
Dicke Nutzschicht EN 429 Gesamtdicke EN 428	0,65 mm 3,85 mm
Flächengewicht EN 430	ca. 2.750 g/m²
Rollenbreite/-länge EN 426	2,00 m/ca. 20 m
Antistatisch nach DIN 54345 Isolationswiderstand DIN VDE 0100	< 2kV > 10^5 Ω
Trittschallverbesserungs- maß ISO 140-8	20 dB
Wärmedurchlaßwiderstand DIN 52612	ca. 0,04 m² K/W
Brandverhalten DIN 4102	B1
Verschleißprüfung EN 660-T1	ca. 0,04 mm
Resteindruck EN 433	≤ 0,20 mm
Stuhlrollenbeanspruchung EN 425 Auf flächenelastischer Sportbodenkonstruktion	geeignet geeignet
Rutschhemmung DIN 51130	R9



4670





4660

ZERTIFIZIERTES DIN EN ISO 9001 QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM

Reg. Nr. 5016-01

Wohnbereiche			Gewerbliche Bereiche				Industrielle Bereiche		
21	22	23	31	32	33	34	41	42	43

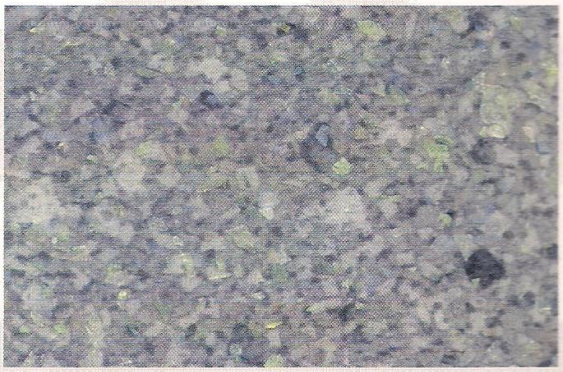
34 nach Rücksprache

AKZENT
WORK

4611

4612

4620



4671

MIPOLAM CARAT 460 S

4651

4602

AKZENT
TREND

EPOCA 360 S

Der robuste und hoch trittschalldämmende Belag erzielt durch die Besonderheit seiner körnigen Granit-Optik eine gewisse Alleinstellung im Design innerhalb der drei Beläge mit Schaumrücken.

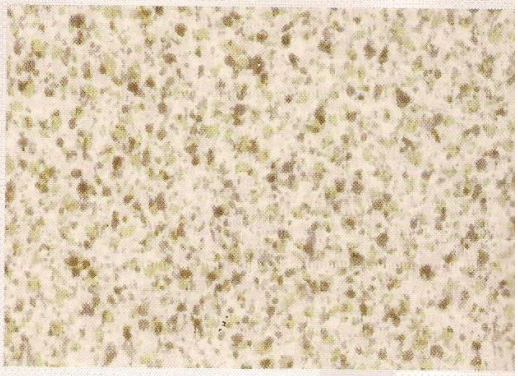
- **Hochabriebfeste transparente Nutzschicht von 0,5 mm mit K4-Einstufung.**
- **Hohe Trittschalldämmung von 20 dB durch Schaumrücken.**
- **Harmonische Farbpalette mit 11 wohnlichen Tönen.**
- **Spezieller Belagsaufbau garantiert hohen Begehkomfort.**

Epoca 360 S eignet sich durch seine gute Trittschalldämmung und die flexible, wahlweise lebhafte oder ruhige Farbabstimmung besonders für Kindergärten und Altenheime.

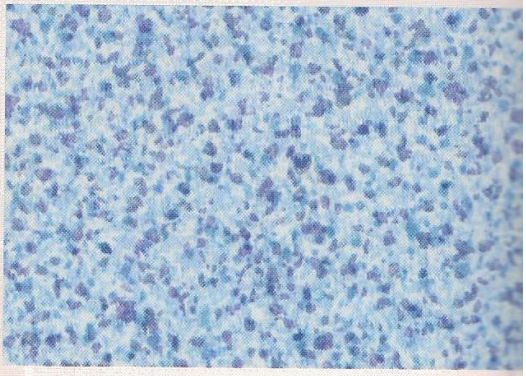
In diesem Pflegeheim sorgt Epoca 360 S für höchsten Wohnkomfort in harmonischem Design.

Konstruktionsbeschreibung MIPOLAM EPOCA 360 S

Belagsart nach EN 651: Heterogener PVC-Belag auf Träger mit Glasvlies	
Dessinierung: Richtungsfreie Musterung mit körniger Granit-Optik	
Dicke Nutzschicht EN 429 Gesamtdicke EN 428	0,5 mm 3,7 mm
Flächengewicht EN 430	ca. 2.560 g/m²
Rollenbreite/-länge EN 426	2 m / ca. 25 m
Antistatisch nach DIN 54345 Isolationswiderstand DIN VDE 0100	< 2 kV > 10^5 Ω
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8	20 dB
Wärmedurchlaßwiderstand DIN 52612	ca. 0,04 m² K/W
Brandverhalten DIN 4102	B1
Verschleißprüfung EN 660-T1	ca. 0,04 mm
Resteindruck EN 433	≤ 0,20 mm
Stuhlrollenbeanspruchung EN 425 Auf flächenelastischer Sportbodenkonstruktion	geeignet geeignet
Rutschhemmung DIN 51130	R9



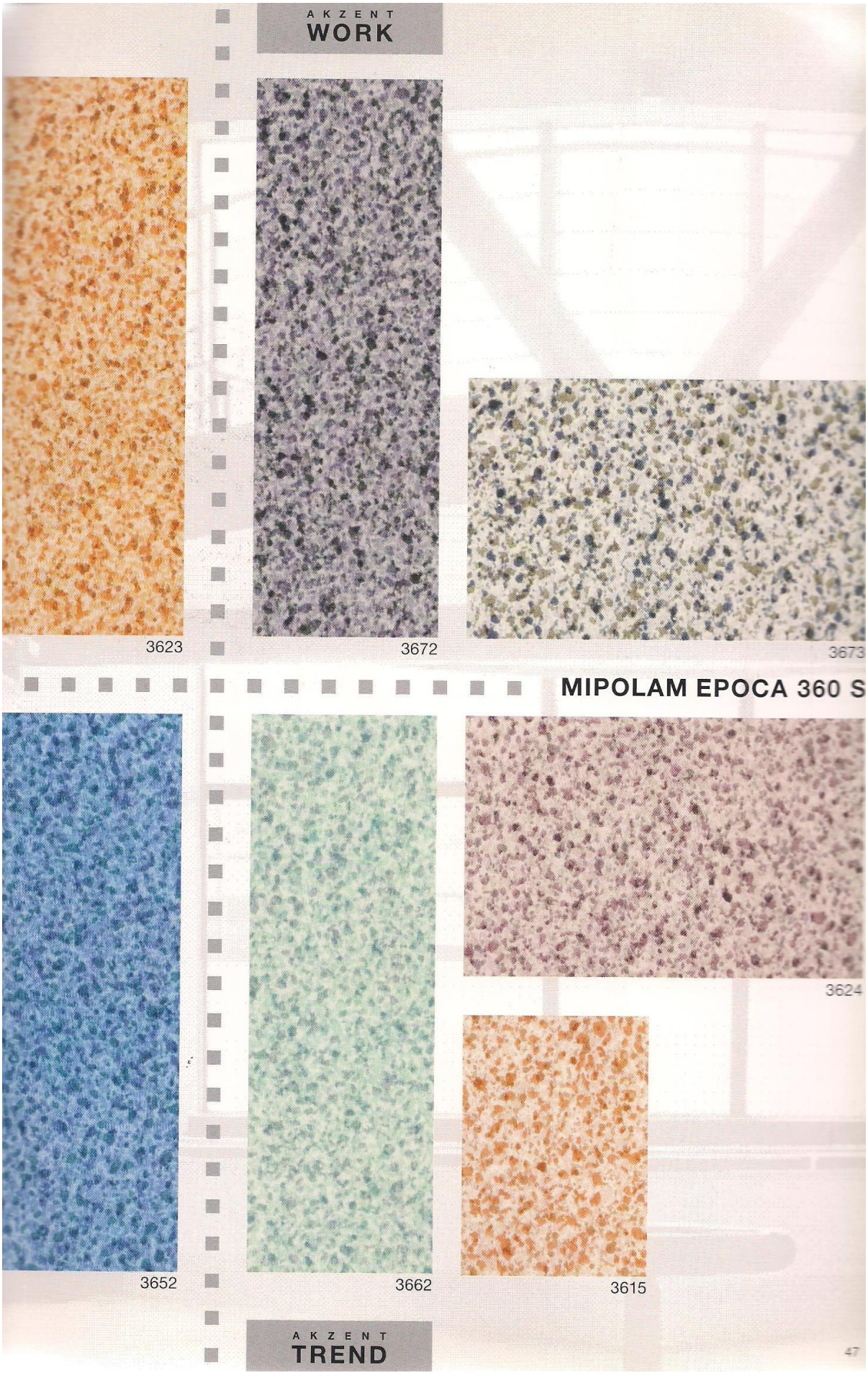
3610



ZERTIFIZIERTES QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM DIN EN ISO 9001 LQP

Reg. Nr. 5016-01

Wohnbereiche			Gewerbliche Bereiche				Industrielle Bereiche		
21	22	23	31	32	33	34	41	42	43



Bearbeitet: Dr. Volker Hofmann, Troisdorf, 22. Februar 2021