



Colorette Sport

The natural choice

Gerflor

NEU

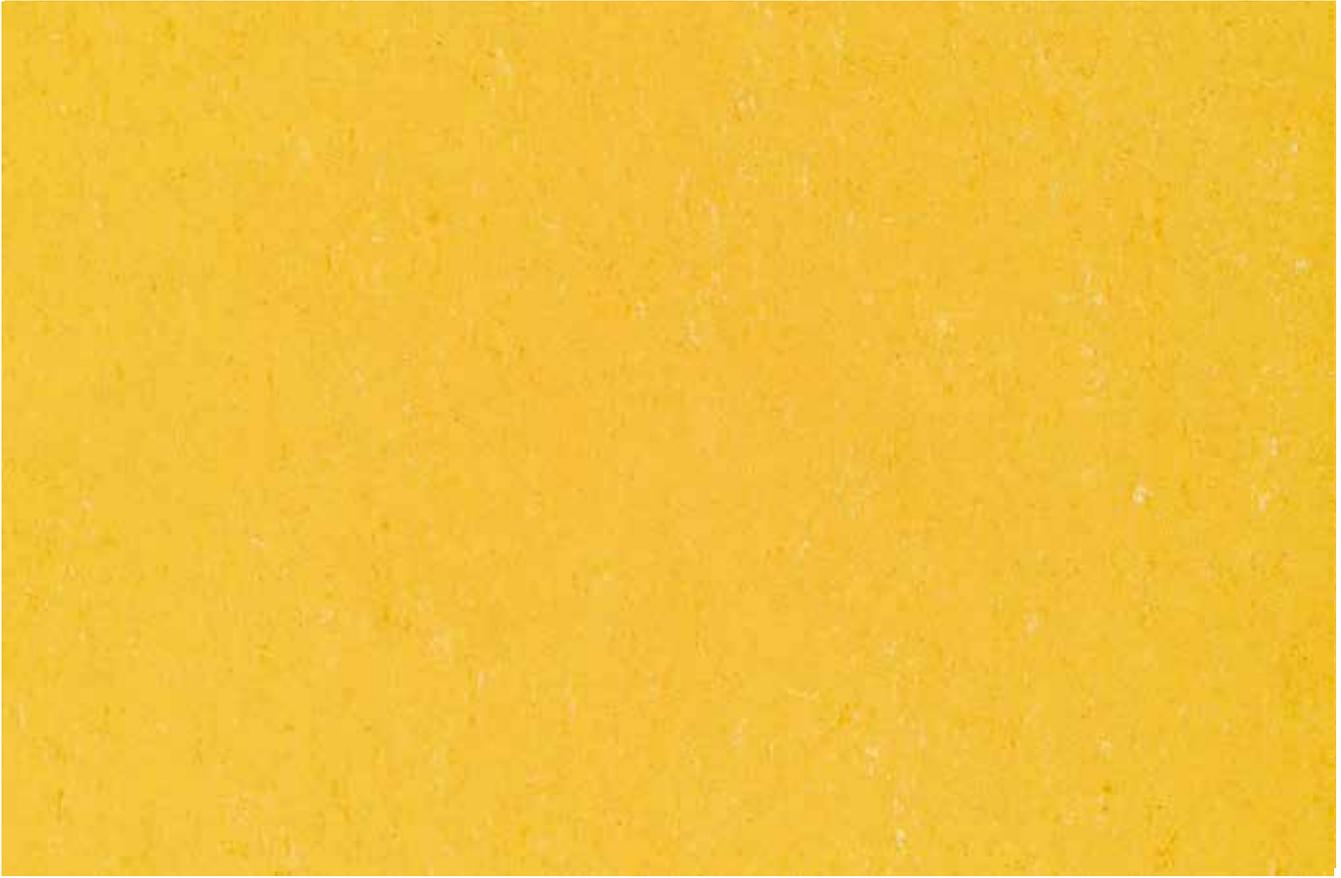
**DLW Linoleum Sportbodenbelag
Colorette Sport mit Neocare™
Oberflächenvergrüung**

So sehen Sieger aus – seit Jahrzehnten die Nr. 1 in Sporthallen

Neocare™ ist ein lösemittelfreier Hochleistungs-Oberflächenschutz für Sportlinoleum. Durch eine dreifache Vernetzung mittels Laser-UV-Technologie sind die Beläge noch strapazierfähiger.

neocare™

Colorette Sport



1001 Banana Yellow
NCS: 1070-Y / LRV: 45.7

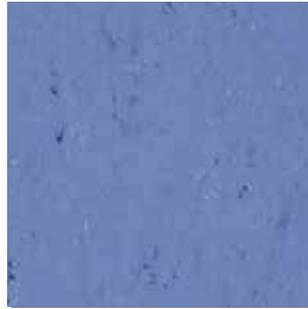




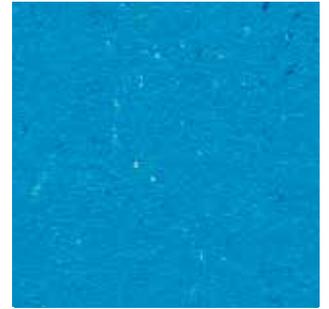
1118 Power Red
NCS: 1070-Y90R / LRV: 18.9



1171 Sunrise Orange
NCS: 1070-Y30R / LRV: 40.7



1004 Bluebird
NCS: 4040-R80B / LRV: 18.6



1123 Poppy Blue
NCS: 1560-R90B / LRV: 21.9



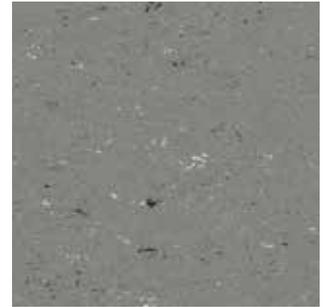
1574 Pure Green
NCS: 2060-G20Y / LRV 28.1



1132 Spicy Green NCS:
1060-G50 / LRV: 44.1



1080 Elephant Grey
NCS: 6502-B / LRV: 13.5



1059 Stone Grey NCS:
5500-N / LRV: 22.2



1559 Vintage Grey
NCS: 5005-Y20R / LRV: 24.9



1052 Oxyd Grey
NCS: 2502-Y / LRV: 47.0



1012 Light Beige
NCS: 3010-Y20R / LRV: 40.2



1A-sporttechnische Eigenschaften, einzigartiges Design



Ansprechende Designs für eine zeitgemäße Architektur

- Große Auswahl an modernen, frischen Farben
- Stark unifarbener Grundton in Kombination mit einer dezent gesprenkelten Textur
- Richtungsfreies Gesamtbild
- Perfekte Kaschierung von Gebrauchsspuren



Erhöhte Sicherheit beim Sport

Dank 4 mm Aufbauhöhe und exzellenten technischen Eigenschaften bietet DLW Colorette Sport mehr Schutz und Sicherheit für Sportler.

- Kraftabbau: besondere Gelenkschonung und Verringerung des Verletzungsrisikos
- Gleitverhalten: mehr Sicherheit z. B. bei abrupten Wendemanövern
- Belastbarkeit: geeignet für besondere Beanspruchung z. B. durch Mattenwagen oder Tribünen



Sporttechnische Eigenschaften

- Erfüllt die Anforderungen nach DIN EN 18032-2 und DIN EN 14904



Partner des Sports

Seit 30 Jahren vertrauen viele internationale Kunden und zahlreiche Sportverbände weltweit auf unser Know-how.

DLW Colorette Sport ist offiziell vom internationalen Handball- und Volleyballverband anerkannt.



EINFACHE ENTFERNUNG VON HANDBALLHARZEN

Dank Neocare™ können Handballharze schnell und rückstandsfrei entfernt werden, ohne dabei die Oberfläche zu beschädigen.

Vorteile der Neocare™- Oberflächenvergütung bei Colorette Sport



Strapazierfähig und langlebig

- Hohe Kratzfestigkeit
- Beständig gegen Mikroverkratzungen
- Partielle oder vollflächige Ausbesserung mit Spray-Cleaner und Einscheibenmaschine (rotes Pad) möglich



**Geeignet für hohe Druckbelastungen
z. B. durch Podeste, Stühle, Sport-
geräte usw.**



Einfache Reinigung und Pflege

- Barriere gegen Schmutz und Flecken
- Kosteneffektive Instandhaltung
- Einpflegefrei – eine zusätzliche Einpflege kann aber vorgenommen werden
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber Desinfektionsmitteln und Chemikalien
- Deutlich geringerer Einsatz von Wasser und Chemikalien



Neocare™



Standard Linoleum



Beste Raumluftqualität

- Nahezu emissionsfrei nach TÜV PROFICERT-productInterior PREMIUM



Antibakteriell und antiviral

- Antibakterielle Eigenschaften (EN ISO 22196)
- Antivirale Eigenschaften (ISO 21702)
- Hervorragende Hygiene-Eigenschaften
Die mikrobielle Keimbelastung wird signifikant gesenkt und damit auch das Risiko einer Kontaminationskette

99,99%
antibakterielle Wirkung¹

98,65%
Reduktion von Coronaviren
nach 5 Stunden²

¹ Labor Isega, Tests gemäß ISO 22196 / JIS Z 2801 Standard.

² Labor Virhealth, Tests gemäß der Norm ISO 21702.

Sustainable by nature

DLW LINOLEUM HERGESTELLT AUS NATÜRLICHEN ROHSTOFFEN DLW LINOLEUM NATURAL COMPOSITION

98%

Natürlich (biobasiert & mineralisch)
Natural (bio based & mineral)

76%

Schnell nachwachsend
Rapidly renewable

Bis zu
Up to

40%

Recyclinganteil
Recycled content

FARBPIGMENTE
COLOURED PIGMENTS



HOLZMEHL
WOOD FLOUR



KORK
CORK



HARZ
RESIN



KALKSTEIN
LIMESTONE



LEINÖL
LINSEED OIL



JUTE



ECO LABELS

Qualität
Quality

Lebenszyklusanalyse
Life Cycle Analysis

Qualität der Raumluft
Indoor Air Quality



CERTIFIED BY
SCS Global Services



Colorette Sport

Beschreibung / Description

Gesamtdicke / Total Thickness	EN ISO 24346	mm	4.0
Unterschicht / Backing	-	-	Jutegewebe / Jute fabric
Gesamtgewicht / Weight	EN ISO 23997	g/m ²	4700
Rollenbreite / Width of sheet	EN ISO 24341	cm	200
Rollenlänge / Length of sheet	EN ISO 24341	m	Ca. 28
Material Inhalt / material content	98% natürliche Rohstoffe (biobasiert & mineralisch), von denen 76% schnell nachwachsend sind, 100% recyclebar 98% natural materials (bio-based & mineral), among which 76% are rapidly renewable, 100% recyclable		

Klassifizierung / Classification

Norm Produktbeschreibung / Norm Product specification	-	-	EN 14904 / DIN V 18032-2 2001/04
Europäische Klassifizierung / European classification	EN ISO 10874	Klasse / class	23 / 34 / 43
Brandverhalten / Fire rating	EN 13501-1	Klasse / class	Cfl-s1*
Gleitreibungsbeiwert / Dynamic friction coefficient	DIN V 18032-2 2001/04	μ	0.4 - 0.6 erfüllt / ok
Reibung / Sliding Coefficient	EN 13036 - 4	-	80 - 110 erfüllt / ok
Trittschallverbesserungsmaß / Impact sound insulation	EN ISO 717-2	dB	8

Technische Eigenschaften / Performances

Resteindruck / Residual indentation	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0.2
Eindruckbeständigkeit-Druckfestigkeit / Indentation resistance	EN 1516	mm	≤ 0.5 erfüllt / ok
Rutsicherheit / Slip resistance	EN 16165 App B (DIN 51130)	Klasse / class	R10
Farbechtheit / Colour fastness	EN ISO 105 - B02	Stufe / degree	≥ 6
Lichtreflexionsgrad / Light reflection	DIN 5036-3	-	ρ ≥ 0.20 erfüllt (ausgenommen Farbe 1004,1080 und 1118) ρ ≥ 0.20 ok (except colours 1004,1080 und 1118)
Begehaufladung / Static electrical propensity	EN 1815	kV	≈ 2
Stuhlleneignung / Castor chair test (Type W)	ISO 4918	-	erfüllt / ok
Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance	EN 12667	(m ² K)/W	0.023
Wärmeleitfähigkeit / Thermal conductivity	EN ISO 10456	W/(mK)	0.17
Chemikalienbeständigkeit / Chemical products resistance	EN ISO 26987	Klasse / class	Exzellent / Excellent**
Schlag- und Stoßfestigkeit / Impact resistance	EN1517	N/m	≥ 8 erfüllt / ok
Abriebwiderstand / Abrasive wear resistance	EN ISO 5470-1	mg	≤ 1000 erfüllt / ok
Glanzgrad / Gloss level	EN ISO 2813	-	erfüllt / ok
Oberflächenvergütung / Surface Treatment	-	-	NEOCARE™
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) nach 5 Std. / Anti-viral activity (Human coronavirus) after 5 h ***	ISO 21702	-	> 98.65 % viruzide Aktivität / virucidal activity
Antibakterielle Aktivität / Anti-bacterial activity (E. coli - S. aureus - MRSA)***	EN ISO 22196 (JIS Z 2801)	-	> 99.99% wachstumshemmend nach 24 Std / inhibits growth after 24h
Qualität der Raumluft (TVOC nach 28 Tagen) / Indoor air quality (TVOC after 28 days)	EN 16516	μg/m ³	< 30

Kreislaufwirtschaft / Circular Economy

Zertifizierung / Certification	Cradle to Cradle	-	Silver
--------------------------------	------------------	---	--------

CE Kennzeichnung / CE Marking



EN 14904
AC:2023



* Verklebt gemäß Zertifikat / Glued according to certificate.
DOP-Nummern erhalten Sie bei Ihrer lokalen Niederlassung / DOP numbers available from your local branch.
** Beständig gegen nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung
Resistant to non-colouring alcohol-based sanitisers, domestic chemicals and acid and alkaline solutions for short periods
*** Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen
The implementation of an effective cleaning method is the best defence against infection

Je nach Lichteinwirkung kann sich die Produktfarbe durch den natürlichen Oxidationsprozess von Linoleum verändern. Dieser Vorgang ist reversibel. Wir empfehlen, die Muster mehrere Stunden dem direkten Sonnenlicht auszusetzen, um eine definitive Farbauswahl zu treffen.
Depending on light exposure, the product colour can vary, due to linoleum natural oxidation process. This process is reversible. We recommend that the samples be exposed to sunlight for several hours prior to making a final colour choice.

we care / we act Our Commitments for a Sustainable future



CARBON FOOTPRINT*
-20 % kg
CO₂ equivalent/m²
between 2020 and 2025



BIO-SOURCED CONTENT**
10 % by 2025



RECYCLED CONTENT
30 % by 2025



ADHESIVE FREE***
35 % by 2025



ANNUAL VOLUME RECYCLED
60 000 t by 2025



* Scopes 1 and 2 defined in the GHG protocol ** % of activity with biosourced materials *** % of activity - adhesive free solution