



# Colorette Sport

The natural choice

**Gerflor**

**NEU**

---

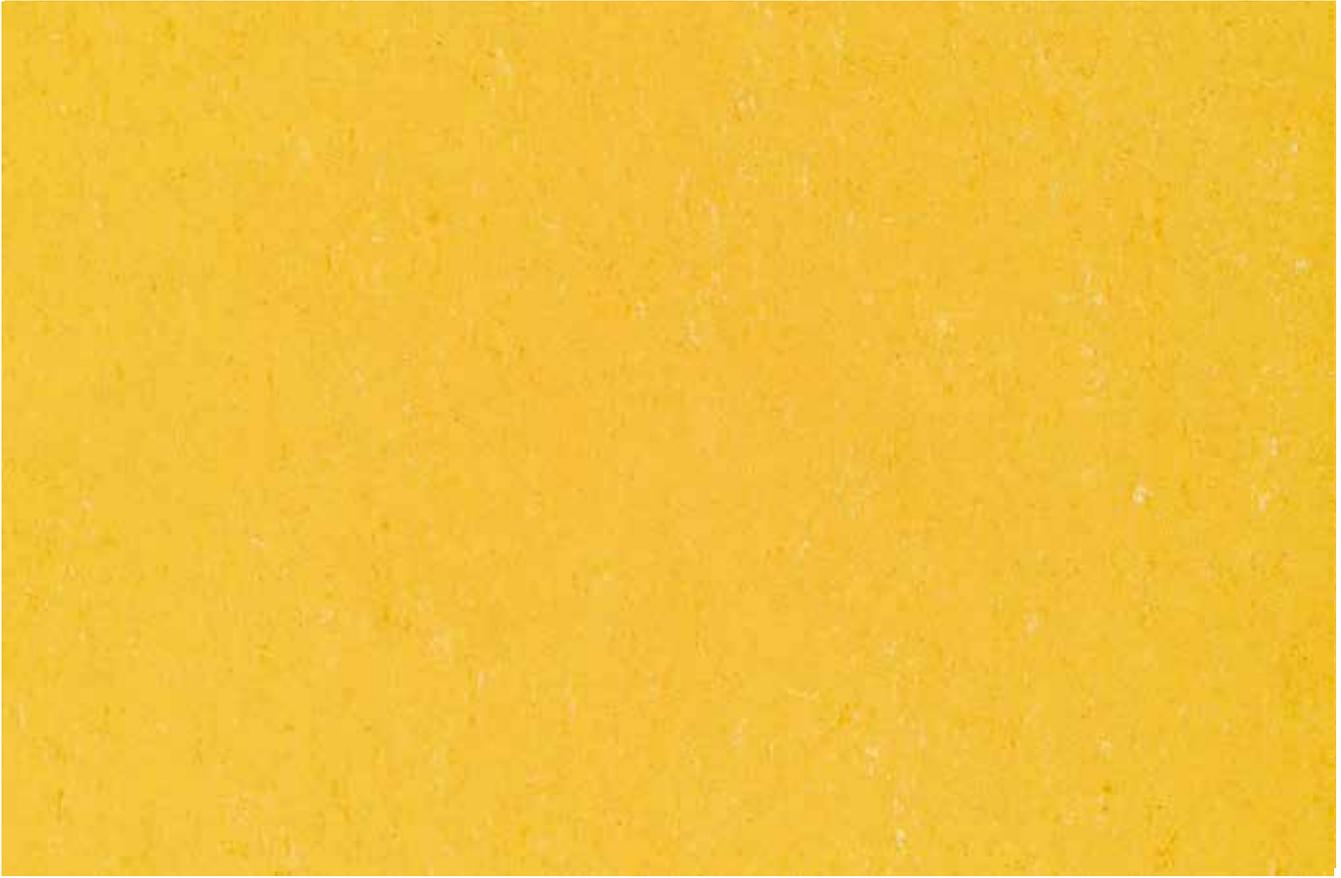
**DLW Linoleum Sportbodenbelag  
Colorette Sport mit Neocare™  
Oberflächenvergütung**

**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



**0001 Banana Yellow**  
NCS: 1070-Y / LRV: 45.7

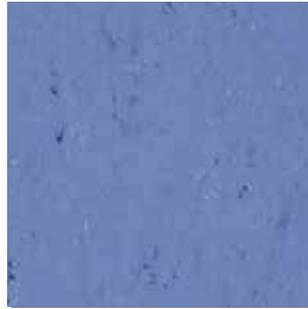




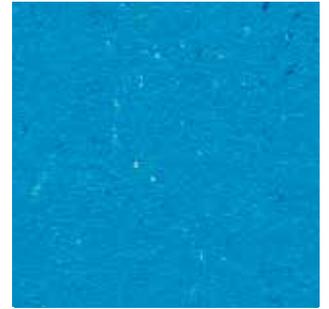
**0118 Power Red**  
NCS: 1070-Y90R / LRV: 18.9



**0171 Sunrise Orange**  
NCS: 1070-Y30R / LRV: 40.7



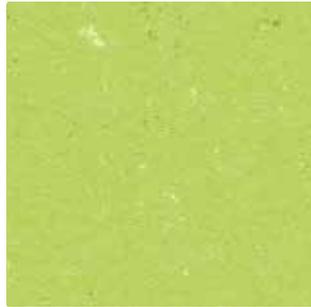
**0004 Bluebird**  
NCS: 4040-R80B / LRV: 18.6



**0123 Poppy Blue**  
NCS: 1560-R90B / LRV: 21.9



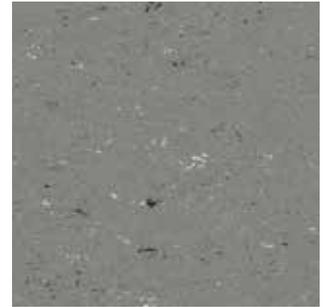
**1574 Pure Green**  
NCS: 2060-G20Y / LRV 28.1



**0132 Spicy Green**  
NCS: 1060-G50 / LRV: 44.1



**0080 Elephant Grey**  
NCS: 6502-B / LRV: 13.5



**0059 Stone Grey**  
NCS: 5500-N / LRV: 22.2



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



**0052 Oxyd Grey**  
NCS: 2502-Y / LRV: 47.0



**0012 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.**



Foto © Gerflur

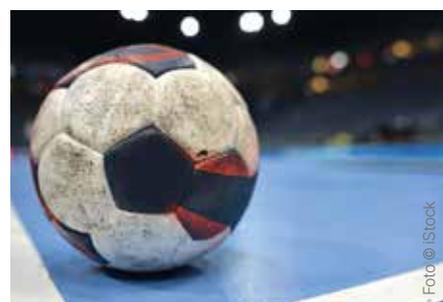


Foto © iStock

## 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



### 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



### Beste Raumluftqualität

- Nahezu emissionsfrei nach TÜV PROFICERT-productInterior PREMIUM (< 10 µg/m<sup>3</sup>)



### 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



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



Neocare™



Standard Linoleum



**99,99%**  
antibakterielle Wirkung<sup>1</sup>

**98,65%**  
Reduktion von Coronaviren  
nach 5 Stunden<sup>2</sup>

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

<sup>2</sup> 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



### ECO LABELS

Qualität  
Quality



Lebenszyklusanalyse  
Life Cycle Analysis



Qualität der Raumluft  
Indoor Air Quality





## BESCHREIBUNG / DESCRIPTION

Gesamtdicke / Total Thickness	EN ISO 24346	mm	4.0
Unterschicht / Backing	-	-	Jutegewebe / Jute fabric
Gesamtgewicht / Weight	EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	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% natürlichen Rohstoffen (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	Clf-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	6

## 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	-	p ≥ 0.20 erfüllt (ausgenommen Farbe 0004 und 0080) p ≥ 0.20 ok (except colours 0004 and 0080)
Begehaufladung / Static electrical propensity	EN 1815	kV	< 2.0
Stuhlrolleneignung / Castor chair test (Type W)	ISO 4918	-	erfüllt / ok
Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance	EN 12667	(m <sup>2</sup> 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 / Indoor air quality	EN 16516	μg/m <sup>3</sup>	< 10

## KREISLAUFWIRTSCHAFT / CIRCULAR ECONOMY

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

## CE KENNZEICHNUNG / CE MARKING



EN 14041:2004  
AC:2006



\* 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  
CO<sub>2</sub> equivalent/m<sup>2</sup>  
between 2020 and 2025



**BIOSOURCED 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