



**Colorette Sport**  
The natural choice

**Gerflor**

# Colorette Sport



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



# 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



HARZ  
RESIN



LEINÖL  
LINSEED OIL



## ECO LABELS

Qualität  
Quality



Lebenszyklusanalyse  
Life Cycle Analysis



Qualität der Raumluft  
Indoor Air Quality



HOLZMEHL  
WOOD FLOUR



KORK  
CORK



KALKSTEIN  
LIMESTONE



JUTE  
8%

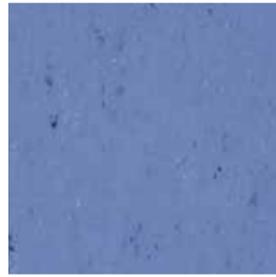




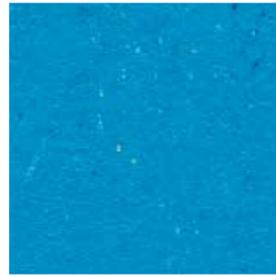
**1118 Power Red**  
NCS: 1070-Y90R / LRV: 18.9



**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



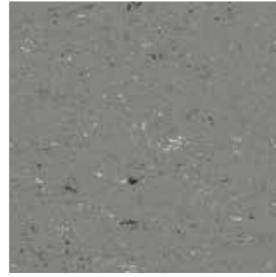
**1574 Pure Green**  
NCS: 2060-G20Y / LRV: 28.1



**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 Oxid Grey**  
NCS: 2502-Y / LRV: 47.0



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



# Top Level Performance



## Neocare™: Lösemittelfreier Hochleistungs- Oberflächenschutz für Linoleum Sportboden Besonders strapazierfähig durch dreifache Vernetzung mittels Laser-UV-Technologie

Neocare™: Solvent-free high quality surface protection for Sport linoleum. Extremely hard wearing due to triple laser UV cross-linking.



**Premium Sport-Design: energetisch, ästhetisch, Matteffekt, 12 Farben Mix & Match für einzigartige Sporthallen**  
Premium Sport Design: vibrant, aesthetic, matt effect, 12 colours to maximise design for larger areas



**Optimales Gleitverhalten, Sicherheit und Gelenkschonung, erfüllt die Anforderungen nach DIN EN 18032-2 und DIN EN 14904**  
Optimal slide & grip, safety and joint protection, according to DIN EN 18032-2 and DIN EN 14904



**Langlebigkeit (4 mm Dicke), hohe Kratzfestigkeit, partielle oder vollflächige Ausbesserung möglich, keine Einpflege nötig**  
Long life span (thickness 4mm), highly scratch resistant, easy to repair, no need to seal or wax the floor



**Nahezu emissionsfrei nach TÜV PROFICERT-product Interior PREMIUM**  
Very low TVOC emission



**Barriere gegen Schmutz und Flecken, kosteneffektive Instandhaltung, einfache Reinigung mit einem Mopp oder Reinigungsautomat**  
Dirt and stain barrier, cost effective maintenance, easy to maintain manually or mechanically



**Ausgezeichnete Beständigkeit gegenüber Desinfektionsmitteln und Chemikalien. Antibakterielle (EN ISO 22196) und antivirale (ISO 21702) Eigenschaften**  
Excellent resistance to disinfectants and chemicals. Anti-bacterial activity (EN ISO 22196) and anti-viral activity (ISO21702)



**Offiziell vom internationalen Handball- und Volleyballverband anerkannt**  
Officially approved by the International Volleyball Federation and International Handball Federation





## 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% 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	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
Rutschsicherheit / 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
Stuhllolleneignung / 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 Stofffestigkeit / 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 <sup>3</sup>	< 30

## 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