



MIPOLAM SYMBIOZ™

gerflor.de



Gerflor[®]
theflooringgroup

HOMOGENE OBJEKTBELÄGE

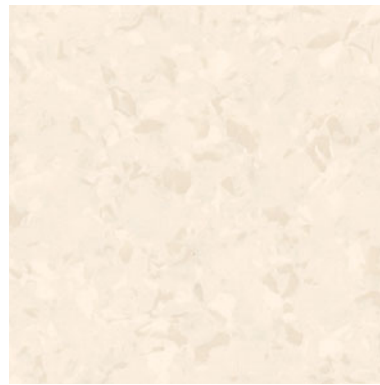
MIPOLAM SYMBIOZ™



NCS 2040-G80Y



6027 Acacia



NCS 1005-Y50R



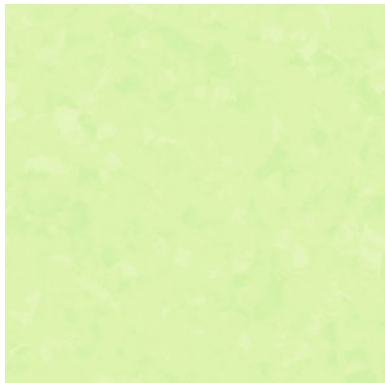
6001 Cotton



NCS 2010-Y10R



6003 Linen



NCS 2030-G50Y



6007 Garden



NCS 2020-B



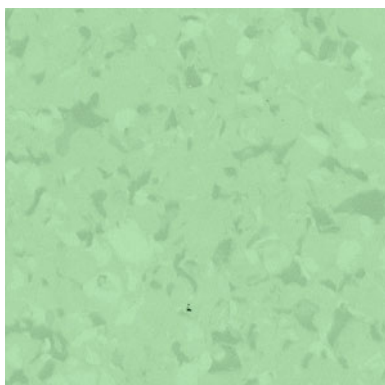
6006 Blue Sky



NCS 1040-Y10R



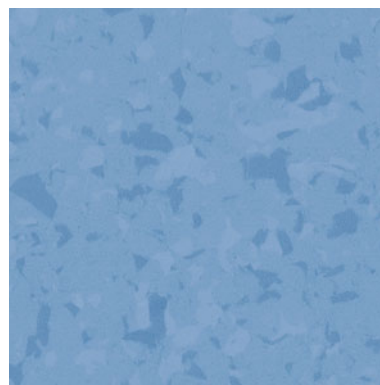
6032 Sunshine



NCS 2020-G10Y



6017 Grass



NCS 3040-R90B



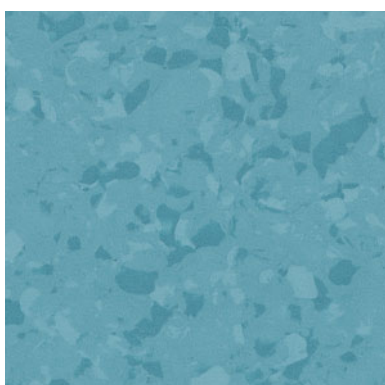
6016 Sea Blue



NCS 2050-Y60R



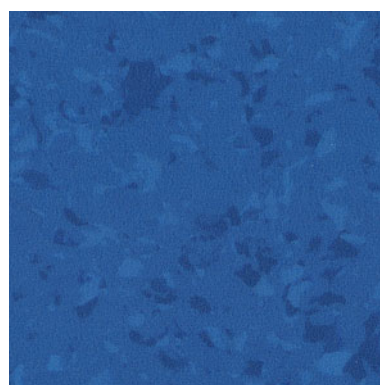
6035 Sunset



NCS 4030-B30G



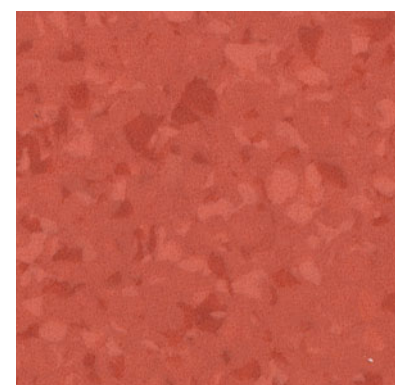
6037 Lagoon



NCS 4050-R80B



6046 Blue Night

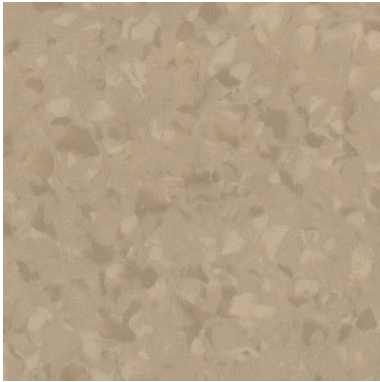


NCS 3050-Y90R



6055 Tomato

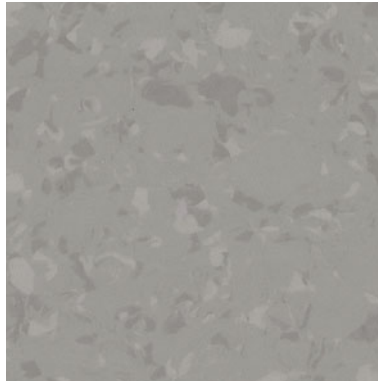
MIPOLAM SYMBIOZ™



NCS 4010-Y30R



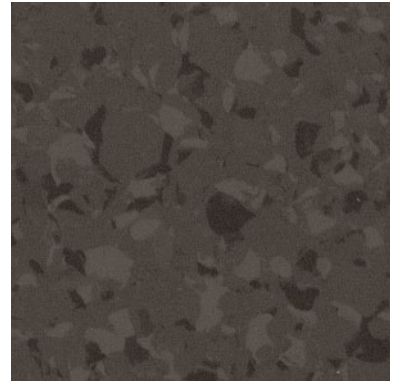
6034 Mole



NCS 4500-N



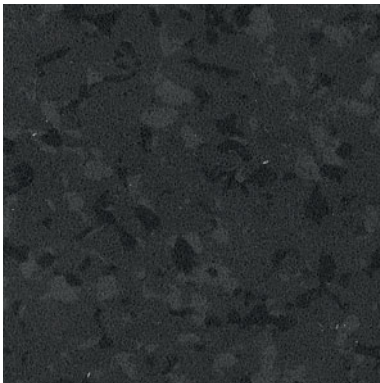
6029 Cloud



NCS 7005-Y80R



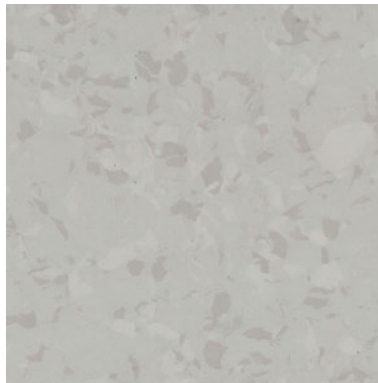
6045 Chocolate



NCS 8500-N



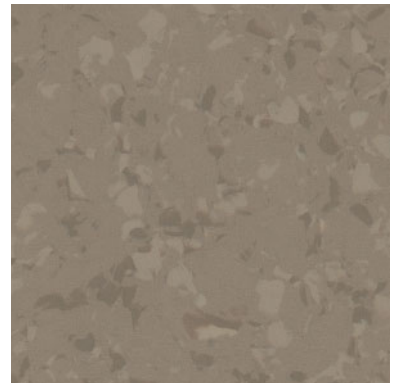
6059 Black Diamond



NCS 2502-Y



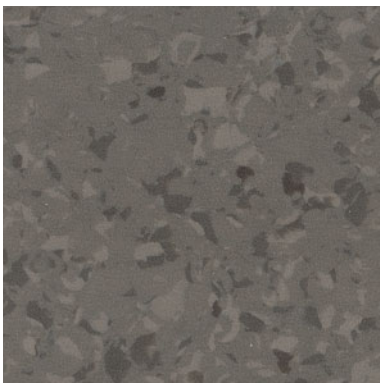
6010 Mist



NCS 5005-Y50R



6043 Wood



NCS 6502-Y



6044 Sea Storm



NCS 2500-N



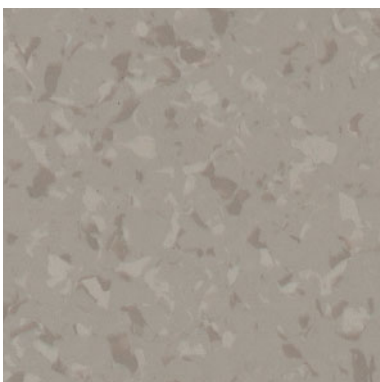
6009 Grey Stone



NCS 3005-Y60R



6041 Clay



NCS 4000-N



6039 Pebble



NCS 1502-R



6008 Calico

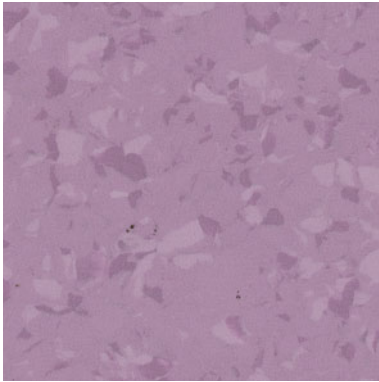


NCS 2005-Y40R



6031 Breeze

MIPOLAM SYMBIOZ™



NCS 4020-R30B



6048 Lavender



NCS 2020-Y20R



6004 Sandstone

▶ MIPOLAM SYMBIOZ™

Die neue Generation homogener Vinyl-Bodenbeläge: Mipolam Symbioz™ besteht zu über 75 % aus nachhaltigen oder erneuerbaren Rohstoffen. Verwendet wird ein zu 100 % biologischer Weichmacher, der aus Getreidereststoffen hergestellt wird. Beim Lebenszyklus überzeugt Mipolam Symbioz™ durch höchste Haltbarkeit und ist zu 100 % recycelbar.



- Hoch flexibler homogener Bodenbelag
- Einfach zu verlegen und zu verschweißen



- Mipolam Symbioz™ wiegt 20 % weniger als ein homogener Standardbodenbelag
- Alle Rohstoffe stammen aus einem Umkreis von 350 km ab Produktionsstandort





- Made in Germany
- ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001 zertifizierter Produktionsstandort
- 100 % Recycling der Produktionsreststoffe



HOMOGENE OBJEKTBELÄGE

MIPOLAM SYMBIOZ™

▶ MIPOLAM SYMBIOZ™ EL7	 2 m	34–43	$10^6 \leq Rt \leq 10^8 \Omega$	EVERCARE™	 100% recycelbar
------------------------	---	-------	---------------------------------	-----------	---

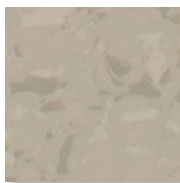
Mipolam Symbioz™ EL7 ist ein technisch hochwertiger, ableitfähiger Objektbodenbelag ($10^6 \leq Rt \leq 10^8 \Omega$), der aufgrund seiner Dessin- und Farbgleichheit mit unserem Produkt Mipolam Symbioz™ farbharmonisch verlegt werden kann. Um die technischen Eigenschaften von Mipolam Symbioz™ EL7 zu gewährleisten, erfolgt die Produktion mit einem REACH-konformen Weichmacher.

Mipolam Symbioz™ EL7 verfügt ebenfalls über Evercare™, die einzigartige patentierte Oberflächenvergütung von Gerflor, für einfache Reinigung und optimale Chemikalien- und Fleckbeständigkeit.

Unser gesamtes Angebot an ableitfähigen und leitfähigen Mipolam EL5/EL7 Bodenbelägen finden Sie im Internet unter www.gerflor.de.



6109 Grey Stone



6141 Clay



6129 Cloud



6143 Wood

▶ PATENTIERTE PUR-VERGÜTUNG EVERCARE™

Evercare™ ist die Referenz in Sachen Oberflächenvergütung – und wird exklusiv von Gerflor auf den homogenen und den ableit- und leitfähigen Mipolam Objekt-Bodenbelägen angeboten. Sie bieten damit dank Evercare™ Vorteile, die einzigartig sind und die Qualität der Vergütung dokumentieren:



- Lebenslang einpflegefrei und renovierbar
- Höchste Fleckbeständigkeit, einfaches Entfernen von Flecken
- Hohe Strapazierfähigkeit auch bei starker Beanspruchung
- Außerordentliche Langlebigkeit der Bodenbeläge
- Dauerhafte Design- und Farbbeständigkeit
- Reduziert erheblich den Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch
- Gut für die Umwelt, gut für das Budget
- Bis zu 30 % weniger Reinigungs- und Pflegekosten

Weitere Details zu Evercare™ finden Sie im Internet www.gerflor.de

▶ BESTMÖGLICHE INNENRAUMLUFTQUALITÄT

Alle unsere Homogenen Objektbeläge weisen sehr geringe VOC Emissionen von weniger als $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (TVOC nach 28 Tagen) auf. Der Wert liegt demnach 100fach unter den Anforderungen des AgBB ($\text{TVOC}_{28} \leq 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Weiterhin ist Mipolam Symbioz™ mit dem Eurofins INDOOR AIR COMFORT GOLD Zertifikat ausgezeichnet, das die Einhaltung aller in Europa relevanten Anforderungen an Emissionen in die Innenraumluft belegt.

Diese Beläge tragen somit zu einer bestmöglichen Innenraumluftqualität bei.








MIPOLAM SYMBIOZ™

Mipolam Symbioz™ ist ein homogener elastischer Vinyl-Bodenbelag der neuesten Generation. Er zeichnet sich durch eine besonders hohe Strapazierfähigkeit für Objekte mit höchster Beanspruchung aus. Mipolam Symbioz™ besteht zu über 75% aus nachhaltigen oder erneuerbaren Rohstoffen. Verwendet wird ein zu 100% biologischer Weichmacher, der aus Getreidereststoffen (Weizen, Mais...) hergestellt wird. Darüber hinaus verfügt Mipolam Symbioz™ über Evercare™, die einzigartige patentierte Oberflächenvergütung von Gerflor, für unvergleichlich einfache Reinigung und optimale Chemikalien- und Fleckbeständigkeit. Evercare™ ist eine besonders leistungsstarke PUR-Oberflächenvergütung, die eine Einpflege/Beschichtung über die gesamte Lebensdauer des Produktes ersetzt.

Ausschreibungstexte, bebilderte Referenzen
und vieles mehr finden Sie im Internet
www.gerflor.de

MIPOLAM SYMBIOZ™

BESCHREIBUNG			
Gesamtdicke	ISO 24346 (EN 428)	mm	2,0
Flächengewicht	ISO 23997 (EN 430)	g/m ²	2580
Bahnenbreite	ISO 24341 (EN 426)	cm	200
Bahnenlänge	ISO 24341 (EN 426)	m	20
KLASSIFIZIERUNG			
Produktnorm	-	-	ISO 10581 (EN 649)
Europäische Klassifizierung	ISO 10874 (EN 685)	Klasse	34-43
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	Bfl-s1
Begehaufladung	EN 1815	kV	< 2
Rutschhemmung	DIN 51130 / BGR 181	Klasse	R9
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN			
Bindemittelgehalt	ISO 10581	Typ	I
Maßstabilität	ISO 23999 (EN 434)	%	≤ 0,40
Resteindruck	ISO 24343-1 (EN 433)	mm	ca. 0,02
Wärmeleitfähigkeit	ISO 10456 (EN 12524)	W/(mK)	0,25
Lichtechtheit	EN 20 105 - B02	Stufe	≥ 6
Stuhlrolleneignung	ISO 4918 (EN 425)	-	ja, Typ W
Dekontaminierbarkeit	ISO 8690 (DIN 25415-1)	-	sehr gut
Verhalten gegenüber Chemikalien	ISO 26987 (EN 423)	-	beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung
Antibakterielle Aktivität (E. coli - S.aureus - MRSA)*	ISO 22196	-	> 99% wachstumshemmend
Oberflächenvergütung	-	-	EVERCARE™
TVOC (28 Tage)	ISO 16000-6	µg/m ³	< 10
Zertifikat	-	-	Floorscore®
CE KENNZEICHNUNG			
	EN 14041	   	

* Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen.

