

SWISSMADE 

Leistungsfördernd.

Bestnoten für Kugelgarn®-
Bodenbeläge.

fabromont


Kugelgarn®
by Fabromont

GYMNASIUM STRANDBODEN, BIEL | SCHWEIZ

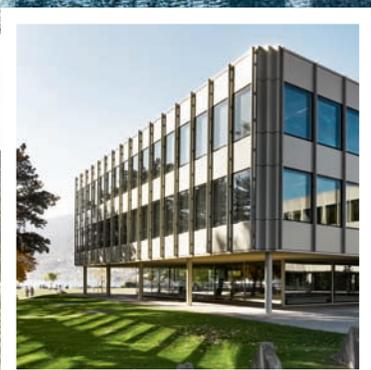
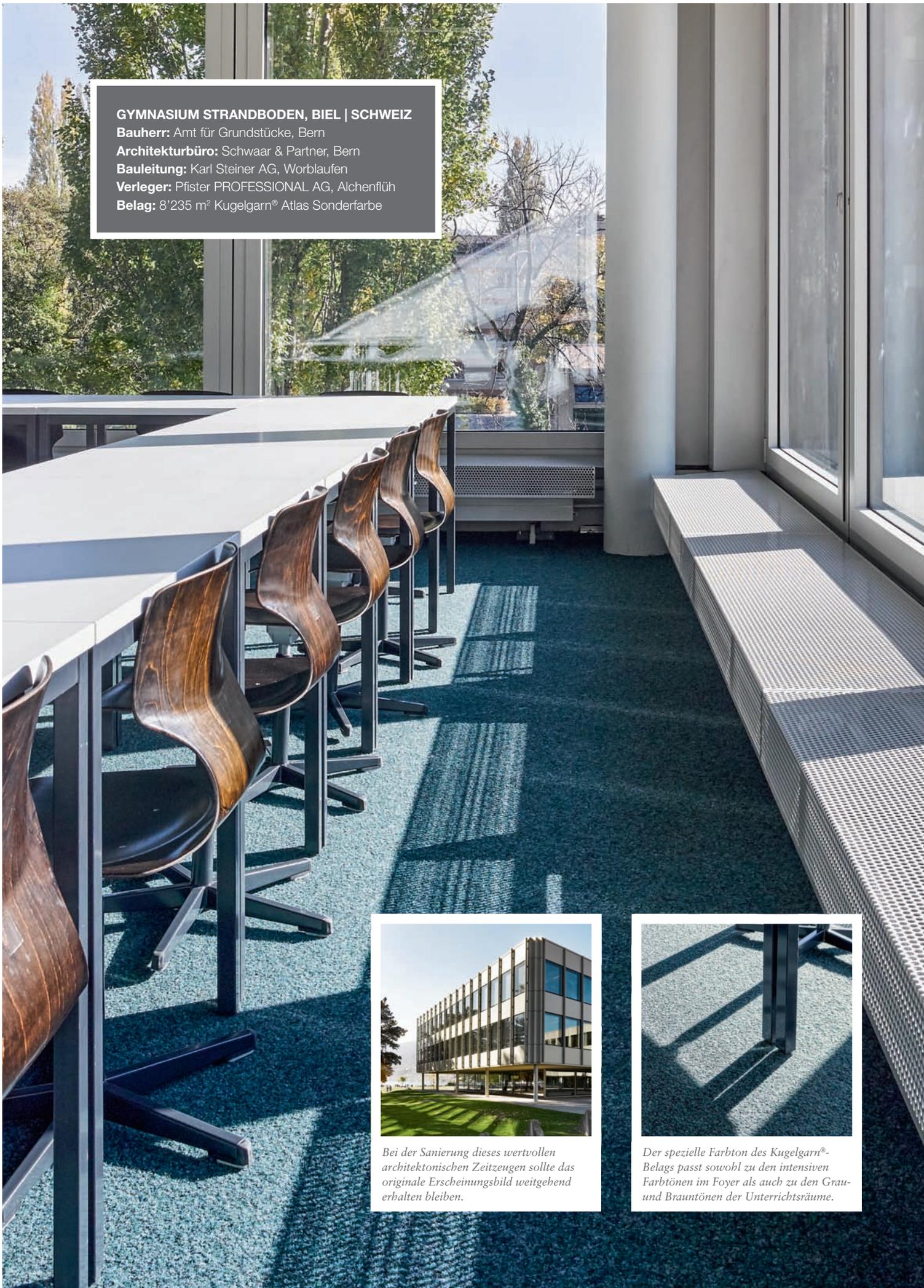
Bauherr: Amt für Grundstücke, Bern

Architekturbüro: Schwaar & Partner, Bern

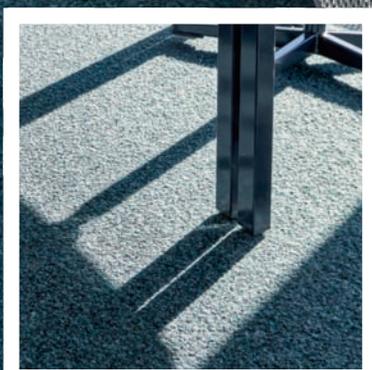
Bauleitung: Karl Steiner AG, Worblaufen

Verleger: Pfister PROFESSIONAL AG, Alchenflüh

Belag: 8'235 m² Kugelgarn® Atlas Sonderfarbe



Bei der Sanierung dieses wertvollen architektonischen Zeitzeugen sollte das originale Erscheinungsbild weitgehend erhalten bleiben.



Der spezielle Farbton des Kugelgarn®-Belags passt sowohl zu den intensiven Farbtönen im Foyer als auch zu den Grau- und Brauntönen der Unterrichtsräume.

«Kugelgarn®-Bodenbeläge haben sich an unserer Schule in jeder Beziehung bewährt. Sie tragen zu einer guten Lernumgebung bei und rechnen sich dank ihrer Robustheit, Langlebigkeit und Pflegeleichtigkeit.»

» Kugelgarn® von Fabromont

Ruhig und angenehm.

Der Bodenbelag für ein ausgezeichnetes Lernklima.

Das weiss man aus eigener Erfahrung: In manchen Räumen kann man sich besser konzentrieren als in anderen. Dabei spielen viele Faktoren eine Rolle, ganz besonders aber die Ruhe und eine angenehme Umgebung. Neben Materialien, Farben, Lichtführung und Mobiliar ist auch der Bodenbelag ein wichtiger Beeinflusser des Lernklimas in Ausbildungsstätten.

Das Schweizer Unternehmen Fabromont AG blickt auf über 50 Jahre Erfahrung bei der Produktion qualitativ hochwertiger textiler Bodenbeläge zurück. Die von ihr entwickelte spezielle Herstellungs-Technologie macht Kugelgarn® einzigartig strapazierfähig und überdurchschnittlich langlebig. Im Gegensatz zu «schallharten» Materialien – wie zum Beispiel Glas, Stein, Kunststoff oder Fliessestrich – absorbiert er den Raum- und Körperschall. Das verbessert die Akustik in Klassenräumen spürbar. Rutschticher, staubbindend und feuerresistent trägt er zur Sicherheit und dem Wohlbefinden der Menschen bei. Die Unempfindlichkeit gegenüber Flecken sowie die kostensparende, einfache Pflege sind weitere Gründe, warum Kugelgarn® in immer mehr Bildungsbauten geschätzt wird.

GYMNASIUM MERING, MERING | DEUTSCHLAND

Bauherr: Landratsamt, Aichach

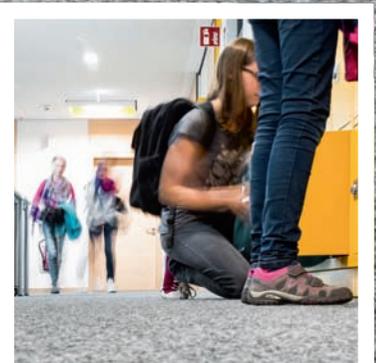
Architektur: Obel Architekten GmbH, Donauwörth

Verleger: Max Hofmann GmbH & Co. KG,
Neutraubling

Belag: 4'867 m² Kugelgarn® Resista COLORpunkt®
Sonderfarbe



Der Neubau von 2016 bietet eine hohe Aufenthaltsqualität mit offenen Lernlandschaften und hellen, multifunktionalen Räumen.



Der Bodenbelag wurde mit einer Sonderfarbe auf die Ahorn-Holzoberflächen sowie auf die Farbleitsysteme der jeweiligen Stockwerke abgestimmt.

«Der textile Bodenbelag lädt mit seinem warmen Charakter auch zum Sitzen und Liegen ein. Wichtig für die Planung waren ebenfalls die Attribute Richtungsfreiheit sowie die Austauschbarkeit des Bodenbelags. Alles Eigenschaften, die Kugelgarn® in besonderem Masse erfüllt.»

» Kugelgarn® von Fabromont

Emissionsarm und gelenkschonend.

Der Bodenbelag für Gesundheitsbewusste.

Wo Kinder und Jugendliche fürs Leben lernen ist die Sicherstellung eines gesunden, unbedenklichen Raumklimas ein unabdingbares Erfordernis. Staub, Schall und die Belastung des Bewegungsapparats können sich je nach Art und Beschaffenheit des Bodenbelags positiv oder negativ auf das Wohlbefinden auswirken – nicht zuletzt, weil die Benutzer laufend in direktem Körperkontakt mit diesem Bauteil stehen.

Die gelenkschonenden, geruchs- und emissionsarmen Kugelgarn®-Bodenbeläge tragen die Auszeichnung TüVprofiCert. Diese bestätigt, dass die Produkte auch in gesundheitlichen Belangen alle Erfordernisse in höchstem Masse erfüllen. Die grosse spezifische Faseroberfläche von Kugelgarn® absorbiert nachweislich einen wesentlichen Teil von Feinpartikeln und Stauballergenen aus der Raumluft. Messungen des TüV in vier Ingoldstädter Schulen (Deutschland) sowie eine Studie im Auftrag des Deutschen Allergie- und Asthmabundes DAAB ergaben, dass in Räumen mit textilen Bodenbelägen die Konzentration an Feinstaub um ein Drittel bis zur Hälfte geringer war als in solchen mit Hartbelägen. Die trittdämpfende Wirkung der weichen Oberfläche wirkt sich ebenfalls positiv auf die Gesundheit und den Komfort aus.

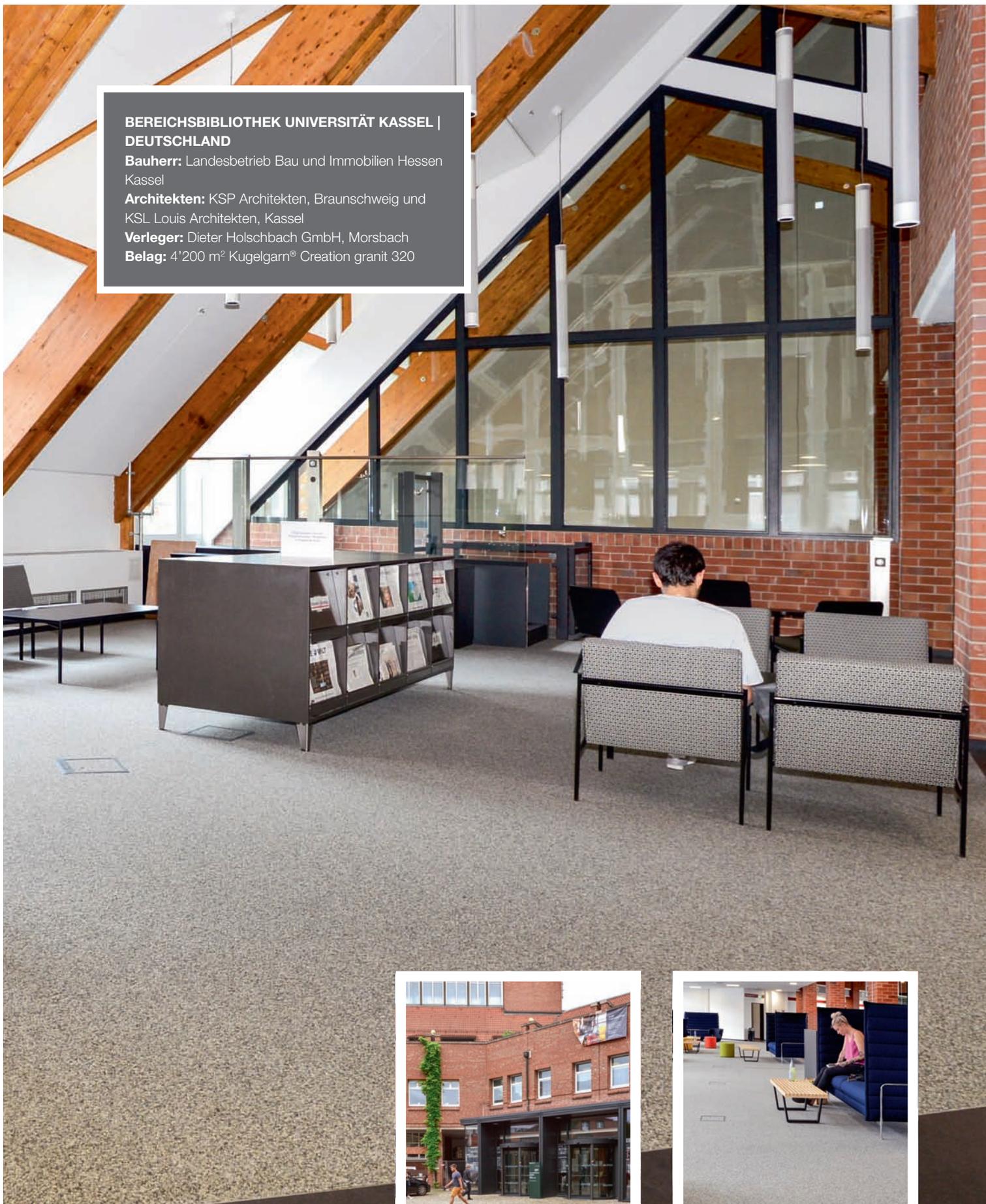
**BEREICHSBIBLIOTHEK UNIVERSITÄT KASSEL |
DEUTSCHLAND**

Bauherr: Landesbetrieb Bau und Immobilien Hessen
Kassel

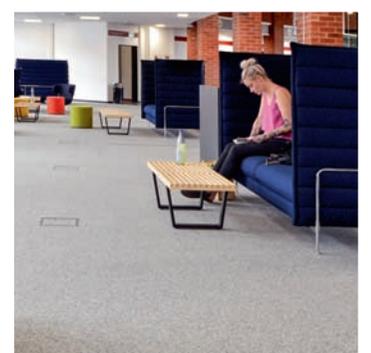
Architekten: KSP Architekten, Braunschweig und
KSL Louis Architekten, Kassel

Verleger: Dieter Holschbach GmbH, Morsbach

Belag: 4'200 m² Kugelgarn® Creation granit 320



Der Campus Holländischer Platz ist das Zentrum der Universität Kassel.



Die Mischung aus Stein, Holz und textilem Bodenbelag wirkt modern und behaglich.

*«Kugelgarn®-Bodenbeläge passen
hervorragend in das architektonische
Konzept, weil sie sich einfach mit anderen
Belagstypen kombinieren lassen. Zonen
können so rein optisch und barrierefrei
abgegrenzt werden.»*

» Kugelgarn® von Fabromont

Dezent oder **augenfällig.**

Der Bodenbelag für hochwertige Architekturkonzepte.

Architekturkonzepte für moderne Bildungsstätten schaffen Durchgängigkeit und Transparenz in den Begegnungsbereichen. In Schulzimmern, Ausbildungsräumen und anderen Lernbereichen wird eine ruhige, freundliche und konzentrationsfördernde Atmosphäre angestrebt.

Die textilen Kugelgarn®-Bodenbeläge unterstützen diese Grundanforderungen nicht nur durch ihre ergonomisch positiven Eigenschaften. Das breite Angebot unterschiedlichster Farb-Dessins ermöglicht es, die Bodenflächen perfekt in das gestalterische Umfeld einzubinden und mit unterschiedlichsten Materialien, Oberflächen und Farben zu kombinieren. Mit Kugelgarn Impression® wurde in Zusammenarbeit mit einem renommierten Fribourger Fotografen ausserdem eine Kollektion entwickelt, die natürliche Licht- und Farbstimmungen widerspiegelt und auf den Boden projiziert. Diese Designlinie bereichert Raumgestaltungen, die bewusst mit dem Licht und der Aussicht auf die Natur spielen. Je nach Gestaltungswünschen kann Kugelgarn® auch in individuellen Sonderfarben hergestellt werden.

NEUES GYMNASIUM, ERGOLDING | DEUTSCHLAND

Bauherr: Landratsamt, Landshut

Architektur: Behnisch Architekten, München

Verleger: Schandert GmbH, Jüterbog

Belag: 4'400 m² Kugelgarn® Atlas Sonderfarbe



Um einen gleichmässigen Lichteinfall zu gewährleisten, sind die Klassenräume in diesem grossen Neubau-Komplex nach Norden ausgerichtet.



Der textile Bodenbelag trägt wesentlich zur Erfüllung der hohen Anforderungen an die Raumakustik bei.

*«Neben der guten Trittschalldämmung
und der Absorption störender Geräusche
sprach auch die kostengünstige und
umweltgerechte Reinigung und Pflege
für die Verlegung von Kugelgarn® in den
Unterrichtsräumen und Fluren.»*

» Kugelgarn® von Fabromont

Strapazierfähig und pflegeleicht.

Der Bodenbelag mit den geringen Unterhaltskosten.

Situationsabhängig sollten sich Lernumgebungen schnell dem Frontal- oder Gruppenunterricht anpassen können. Dafür müssen Möbel verschoben und freie Flächen geschaffen werden. Auf Kugelgarn® entstehen dabei keine unerwünschten Spuren wie Kratzer oder Striemen. Weder durch Rollen noch durch Gleiter. Eingestuft in die höchste Strapazierklasse ist dieser Bodenbelag für seine einzigartige Robustheit, Langlebigkeit und Pflegefreundlichkeit bekannt. Auch nach jahrelanger Nutzung präsentiert er sich praktisch wie neu.

Kugelgarn® ist weitgehend resistent gegen Flecken. Bei grösseren Beschädigungen – zum Beispiel durch Brandspuren oder ausgeschüttete Getränke – können passende Reparaturstücke unauffällig und nahtlos eingefügt werden. Der Bodenbelag lässt sich in kürzester Zeit und mit wenig Aufwand sowie ohne Wasser und Reinigungsmittel ausreichend gut pflegen. Aufgrund seiner geschlossenen Oberfläche und schmutzabweisenden Nutzschiicht ist regelmässiges Bürsten-Staubsaugen absolut genügend.

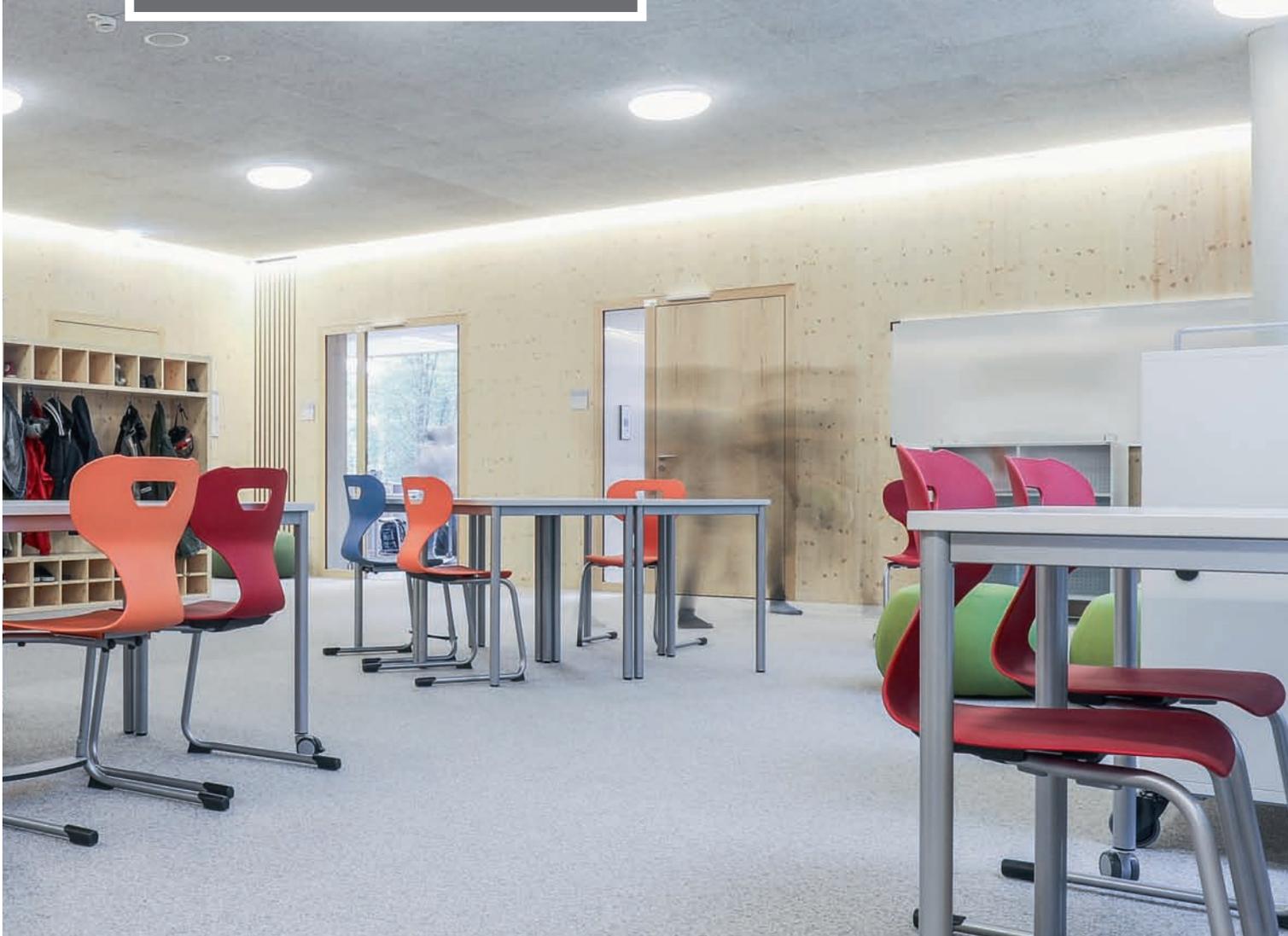
**GEBHARD GEMEINSCHAFTSSCHULE, KONSTANZ |
DEUTSCHLAND**

Bauherr: Stadtverwaltung, Konstanz

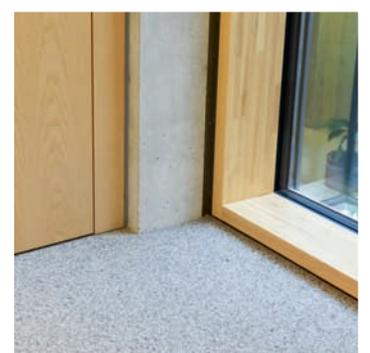
Architektur: Broghammer Jana Wohlleber, Zimmern

Verleger: Lang Objekt, Michelfeld

Belag: 3'900 m² Kugelgarn® Symphonie 756 marmor



Die Gemeinschaftsschule in Konstanz bietet alle Standards – Haupt- und Realschule sowie Gymnasium – unter einem Dach an.



Der textile Bodenbelag harmonisiert perfekt mit dem im Neubau ebenfalls eingesetzten Linoleum, den Fliesen und dem Naturholz.

«Ausschlaggebend für die Verlegung von Kugelgarn® war die schöne Optik sowie die guten Erfahrungen mit Produkten von Fabromont bezüglich Brandschutz, Reparaturfähigkeit und einfacher Reinigung.»

» Kugelgarn® von Fabromont

Sicher und umweltbewusst.

Der Bodenbelag für weitsichtiges Bauen.

Beim Bau oder der Sanierung von Schulgebäuden hat der Schutz von Mensch und Umwelt höchste Priorität. Die eingesetzten Materialien müssen diesen Anforderungen voll und ganz Rechnung tragen. Das gilt auch für die Bodenbeläge.

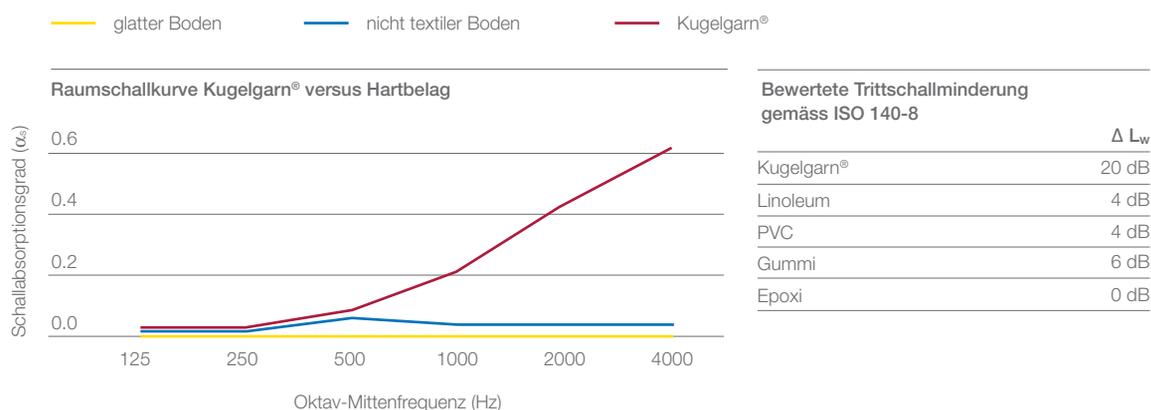
Wichtige Aspekte dabei sind das Brandverhalten und die Unfallsicherheit. Kugelgarn® verfügt über eine besondere Löschschicht aus untoxischem Aluminiumhydroxid: Diese wirkt als «Feuerlöscher», macht den Belag schwer entflammbar und reduziert die Entwicklung toxischer Rauchgase. Die rutschsichere Kugelgarn®-Unterlage vermindert die Gefahr des Hinfallens und schützt vor Verletzungen. Dies ist in Bildungseinrichtungen umso wichtiger, weil Kinder und Jugendliche Bewegung lieben.

Die textilen Bodenbeläge von Fabromont tragen auch zur ökologischen Nachhaltigkeit der Gebäude bei. Die Umweltdeklaration EPD auf Basis ISO 14025 und EN 15804 dokumentiert die positive Ökobilanz und liefert die Grundlagen für Gebäudezertifizierungen nach allen gängigen Standards wie DGNB oder LEED.

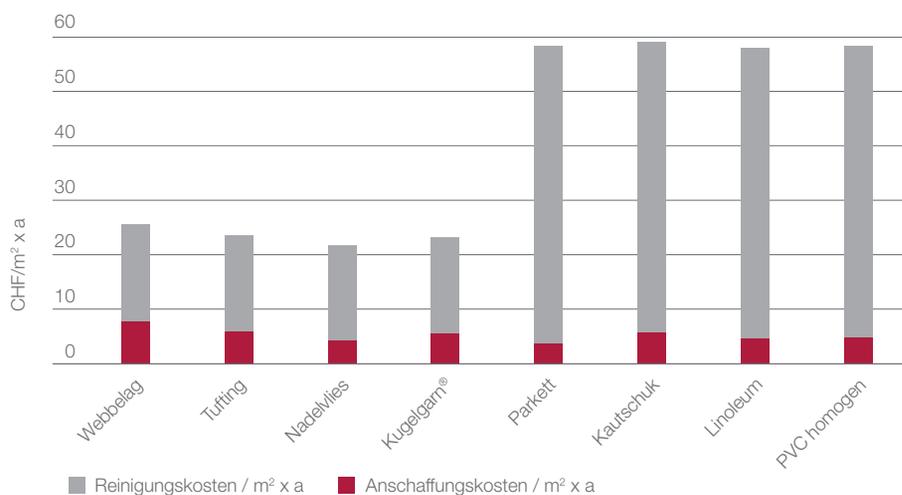
Kugelgarn® Facts & Figures.

Besseres Lernklima

Messwerte Fabromont und Christian Nocke, «Raumakustik im Alltag», Fraunhofer IRB Verlag, 2014.



Verlege- und Unterhaltskosten im Griff



(1) Preisliste Cabana Loppacher 2016 (2) Scherrer, Hägendorf 2016, bei 500 m², inkl. Spachteln
(3) Lebenszykluskosten von Fussbodenbelägen FIGR 2010

Nachhaltigkeit als Verpflichtung

Fabromont verpflichtet sich seit den 1990er-Jahren umweltbewusstem Management mit Blick auf höchste Produkt- und Lebensqualität. Nachhaltiges Wirtschaften beinhaltet dabei ökologisch optimiertes Handeln auf allen Unternehmensebenen – von der Rohstoffbeschaffung über die Herstellung bis zum Vertrieb und der Entsorgung. Kugelgarn®-Produkte erfüllen darum sämtliche Kriterien des GuT-Siegels, welches den heute in Europa allgemein anerkannten Branchenstandard hinsichtlich Gesundheit und Umwelt abbildet.