



BILD 101

SIKA AT WORK

HOHER NUTZUNGSKOMFORT FÜR
PATIENTEN DES KBO-HECKSCHER
KLINIKUMS HAAR

Sika ComfortFloor® PS-64 Dekoratives Bodenbeschichtungssystem



FB technik

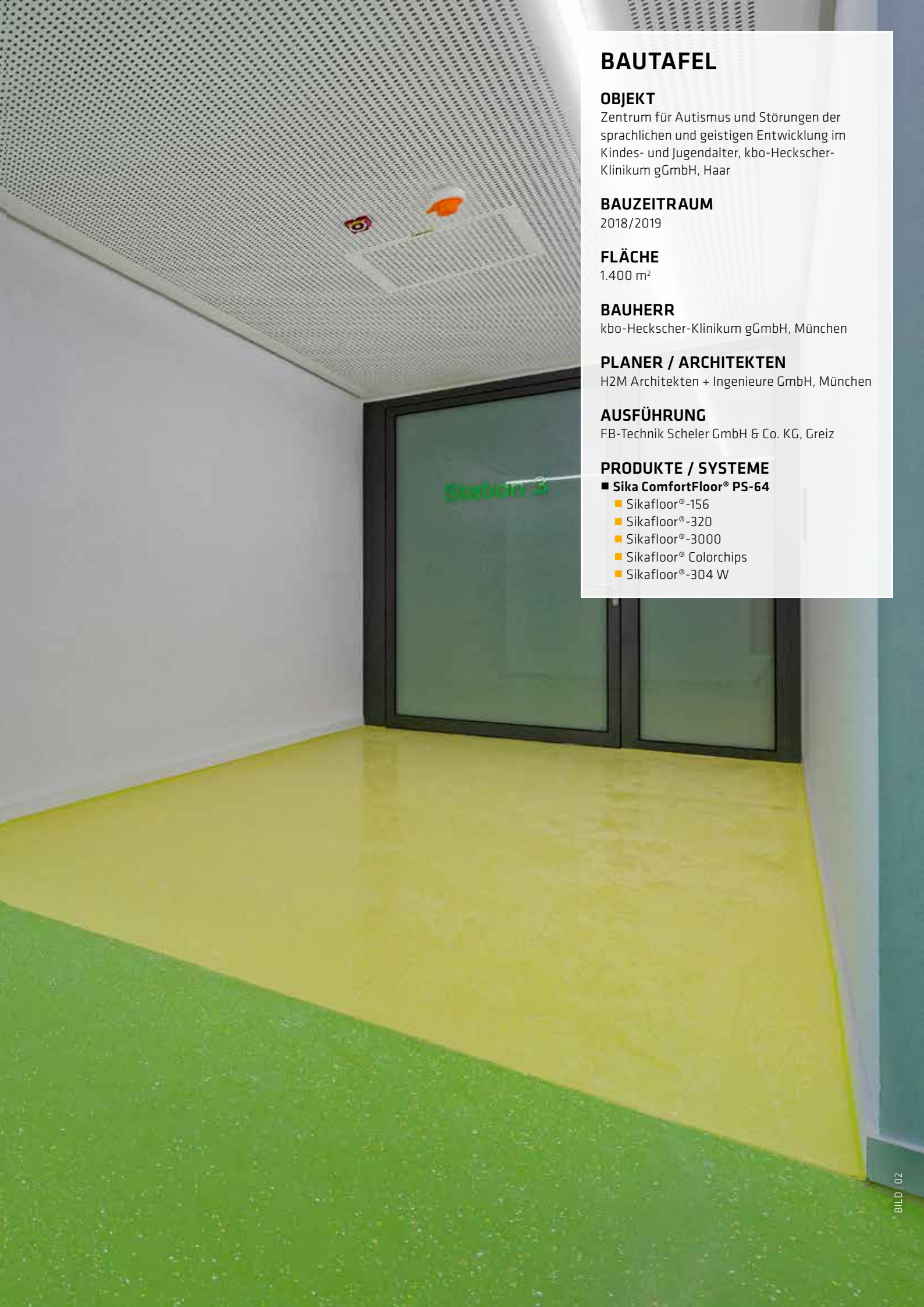
BUILDING TRUST



HOHER NUTZUNGSKOMFORT FÜR PATIENTEN DES KBO-HECKSCHER KLINIKUMS HAAR

Aufenthalte in Kliniken dienen der Behandlung von erkrankten Menschen. Neben der medizinischen Hilfe wirkt sich auch eine für alle Sinne harmonische Umgebung positiv auf das Wohlbefinden der Patienten aus. Einen wesentlichen Beitrag dazu leisten hier Bodensysteme der Sika Deutschland GmbH, die eine akustisch und optisch angenehme Raumatmosphäre ermöglichen.





BAUTAFEL

OBJEKT

Zentrum für Autismus und Störungen der sprachlichen und geistigen Entwicklung im Kindes- und Jugendalter, kbo-Heckscher-Klinikum gGmbH, Haar

BAUZEITRAUM

2018/2019

FLÄCHE

1.400 m²

BAUHERR

kbo-Heckscher-Klinikum gGmbH, München

PLANER / ARCHITEKTEN

H2M Architekten + Ingenieure GmbH, München

AUSFÜHRUNG

FB-Technik Scheler GmbH & Co. KG, Greiz

PRODUKTE / SYSTEME

■ Sika ComfortFloor® PS-64

- Sikafloor®-156
- Sikafloor®-320
- Sikafloor®-3000
- Sikafloor® Colorchips
- Sikafloor®-304 W



BILD | 03

Auf die Dämmschicht Sikafloor®-320 wird die farbgebende und ebenfalls elastische Beschichtung Sikafloor®-3000 aufgerollt. Mit einer schnellen und präzisen Verarbeitung lässt sich ein optimales Arbeitsergebnis erreichen.

Die bisherige Abteilung für Sprach- und Entwicklungsstörungen des kbo-Heckscher-Klinikums in Haar wurde verlegt und im April 2019 mit dem Zentrum für Autismus und Störungen der sprachlichen und geistigen Entwicklung im Kindes- und Jugendalter in der Max-Islerlin-Straße neu eröffnet. An dem neuen Standort des Klinikums in Haar wird die umfangreiche ambulante diagnostische und therapeutische Arbeit bei Kindern und Jugendlichen mit Entwicklungsstörungen fortgesetzt. Mit der schrittweisen Eröffnung weiterer Stationen entsteht nun ein umfassendes psychiatrisches und psycho-therapeutisches Versorgungsangebot, das mit unterschiedlichen Diagnose- und Behandlungsmöglichkeiten den individuellen Bedürfnissen der Patienten Rechnung trägt.

DEKORATIVES SYSTEM ÜBERZEUGT DURCH GEHKOMFORT UND TRITTSCHALLDÄMMUNG

Bei der Auswahl des Bodenbelags stand für den Bauherren, die kbo-Heckscher-Klinikum gGmbH, ein maximaler Nutzungskomfort für Patienten und Personal in den verschiedenen Räumlichkeiten des neuen Klinikstandorts im Vordergrund. In den Fluren und Aufenthaltsbereichen fiel die Wahl des Bauherrn letztendlich auf das qualitativ hochwertige Bodenbeschichtungssystem Sika ComfortFloor® PS-64. „Als beson-

dere Serviceleistung von Sika haben wir individuelle Muster für das Klinikum angefertigt“, berichtet Martin Pfeiffer, Projektverantwortlicher bei Sika. „Damit konnten sich Bauherr und Architekt ein realistisches Bild von den Nutzungseigenschaften des Bodenbelags machen.“ Deren Anforderungen bestanden in einem hohen Geh- und Stehkomfort für Patienten und Personal sowie einer optimalen Trittschalldämmung. Hinzu kam die gewünschte individuelle Oberflächen-

optik: Diese sollte im Einklang mit dem in NCS-Farbtönen gehaltenen Gestaltungskonzept von Außenbereich und Innenräumen des Neubaus realisiert werden. Mit Sika ComfortFloor® PS-64 können diese Kriterien erfüllt werden. Hinzu kommt die fugenlose Ausführung der Beschichtung, die eine hygienische Nutzung und Reinigung der Bodenfläche erlaubt. <



BILD | 04

Sikafloor® Colorchips verleihen Boden- und Wandflächen eine individuelle Optik. Unterschiedliche Größen, Farben und Farbmischungen erlauben die Einpassung in nahezu jedes Gestaltungskonzept.

> **SCHNELLE UND PRÄZISE VERARBEITUNG FÜR EIN OPTIMALES BODENSYSTEM**

Für die Ausführung des neuen Bodenbelags gründierte das verarbeitende Unternehmen zunächst den Estrich mit Sikafloor®-156. Darauf folgte die Dämmschicht Sikafloor®-320: Das 2-komponentige lösemittelfreie Polyurethanbindemittel wurde streifenförmig ausgegossen und mit der Zahnrakel gleichmäßig verteilt. „Für diesen Arbeitsgang ist absolute Sauberkeit und höchste Präzision erforderlich“, betont Mike Scheler, Geschäftsführer des beauftragten Verarbeiters FB-Technik Scheler GmbH & Co. KG. „Zudem muss das viskose Material zügig eingebaut werden, da es schnell aushärtet“, so Scheler weiter. Das Unternehmen hat seit 25 Jahren Erfahrung mit der Verarbeitung dieser hochdekorativen Produkte und setzt dabei auch auf herstellergeschulte Fachkräfte. Anschließend raketeten die Verarbeiter die Polyurethan-Verlaufsbeschichtung Sikafloor®-3000 in dem gewünschten Farbton händisch auf. Auch hier ist ein schnelles, gleichmäßiges Arbeiten erforderlich – unterstützt von einer zeitlich ineinandergreifenden baustellenbezogenen Logistik.

INDIVIDUELLE OPTIK

In den Fluren des neuen Klinikgebäudes wurden dann 1 mm große mehrfarbige Sikafloor® Colorchips eingestreut. Aufgrund der geringen Arbeitsbreite von 2,50 Metern erfolgte dies von Hand. Um eine einheitliche Optik mit den Farbclustern zu erzielen, sind hier eine gleichmäßige Arbeitsweise und ein geschultes Auge erforderlich. Zum Schluss erfolgte die dünn-schichtige Versiegelung des Bodens mit Sikafloor®-304 W. Auch hier ist laut Mike Scheler ein schnelles Arbeiten zwingend erforderlich. Das transparente, wässrige Produkt bildet eine rutschfeste Oberfläche, die leicht zu reinigen ist. Die Einpflege mit einer Polymerdispersion und die Unterhaltungspflege nach einem empfohlenen Reinigungskonzept sichert die langlebige Nutzung des mit Sika ComfortFloor® PS-64 beschichteten Klinikbodens. <



BILD | 05



BILD | 06

Bei geringen Arbeitsbreiten werden die Sikafloor® Colorchips von Hand auf die Beschichtung eingestreut. Eine gleichmäßige Arbeitsweise und ein geschultes Auge garantieren eine einheitliche Anmutung der Oberfläche.



BILD | 07

Die Böden sind mit Sikafloor®-304 W versiegelt. So wird eine rutschfeste und gleichzeitig leicht zu reinigende Oberfläche erzielt.

BILDQUELLEN

01-07 Sika Deutschland GmbH

AUTOR

Martin Pfeiffer
Key Account Manager
Sika Deutschland GmbH

WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR BAU UND INDUSTRIE



BETON- UND GIPSZUSATZMITTEL



BAUWERKSABDICHTUNG



FLACHDACHABDICHTUNG



BODENBESCHICHTUNG



KORROSIONS- UND BRANDSCHUTZ



KLEBEN UND DICHTEN AM BAU



BETONSCHUTZ UND INSTANDHALTUNG



FLIESEN-, WAND- UND FUSSBODENTECHNIK



KLEB- UND DICHTSTOFFE FÜR DIE INDUSTRIE

Als Tochterunternehmen der global tätigen Sika AG, Baar/Schweiz, zählt die Sika Deutschland GmbH zu den weltweit führenden Anbietern von bauchemischen Produktsystemen und Dicht- und Klebstoffen für die industrielle Fertigung.



SIKA DEUTSCHLAND GMBH
Kornwestheimer Straße 103-107
70439 Stuttgart
Deutschland

Tel. +49 711 8009 - 0
Fax +49 711 8009 - 321
flooring_refurbishment@de.sika.com
www.sika.de/hoch-verwaltungsbau

BUILDING TRUST

