

DESIGNBOARD 227 WOOD

SCHWER ENTLAMMBAR:
GIPSFASERPLATTE MIT ECHTHOLZFURNIER



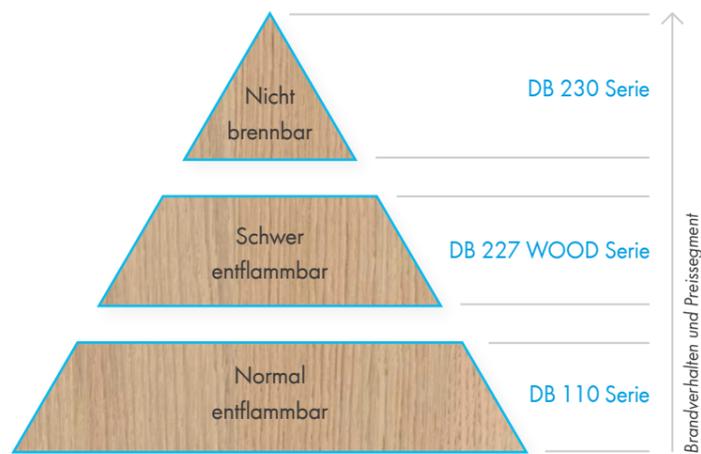
FUNKTIONAL, ÄSTHETISCH, SICHER

Hervorragende Raumqualität mit DESIGNBOARD 227 WOOD

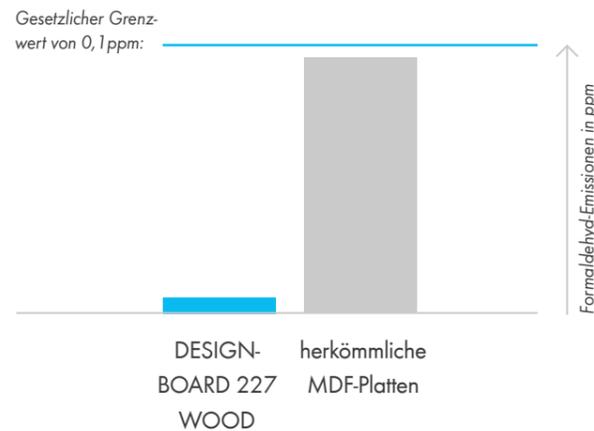
Mit der Echtholz-furnierte Designoberfläche DESIGNBOARD 227 WOOD hat Knauf Design eine Oberflächenlösung für die bauaufsichtlich geregelten Bereiche geschaffen, in denen die Verwendung von schwer entflammaren Verbundmaterialien gefordert wird.

Damit wird im Vergleich zu herkömmlichen Holzfaserverplatten eine raumgesunde Alternative geboten, die sich auch durch Optik und Systemsicherheit bewährt.

Designgleichheit in allen Brandverhalten



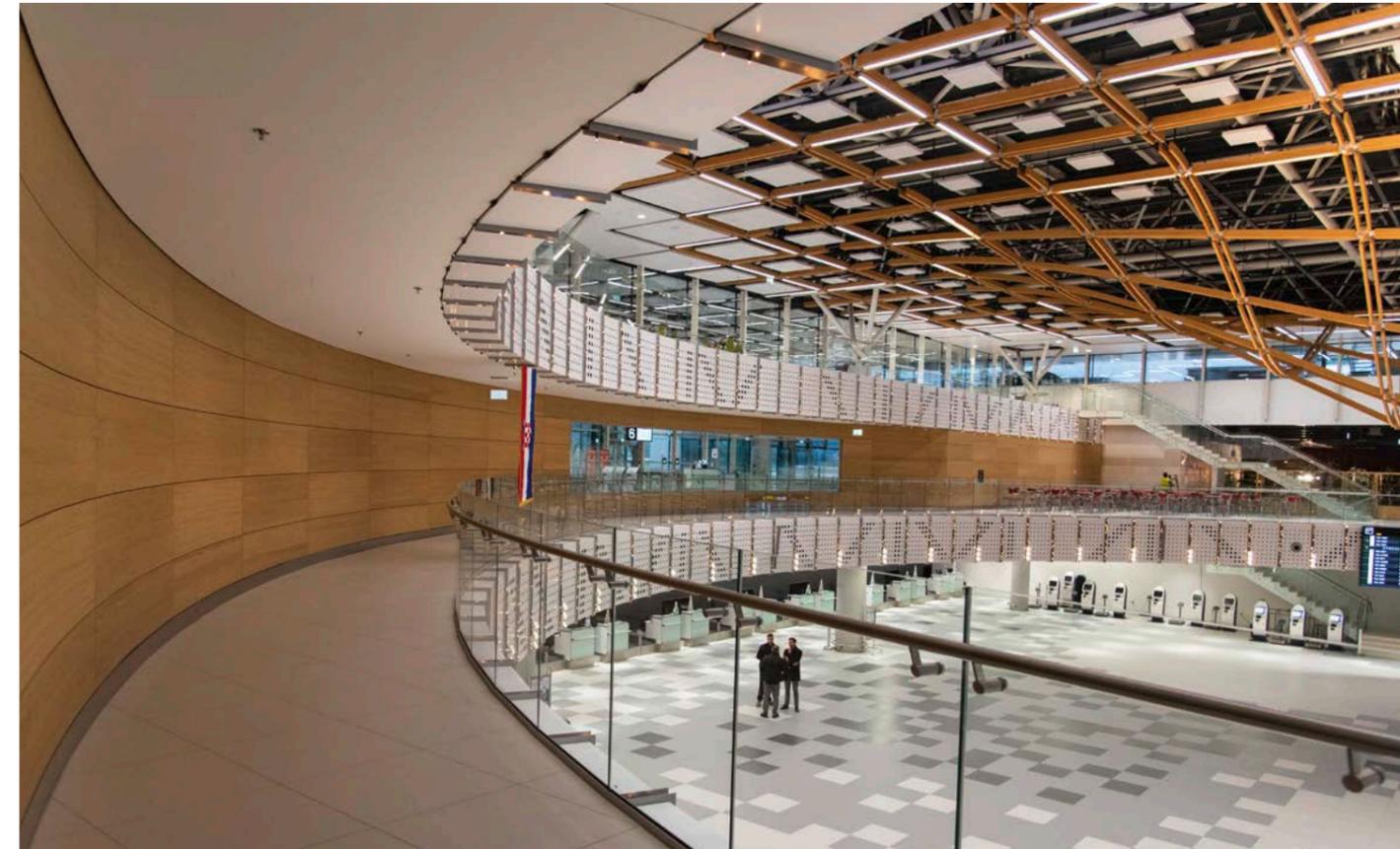
DESIGNBOARD 227 WOOD als raumgesunde Alternative zu herkömmlichen MDF-Platten. Der Grenzwert für Formaldehyd-Emissionen aus Holzwerkstoffen wird um ein Vielfaches unterschritten.



Eigenschaften & Mehrwert

- › Schwer entflammbar B-s1, d0 gemäß DIN EN 13501-1
- › Baubiologisch unbedenkliche Trägerplatte unterhalb der Grenzwerte-Emission. Formaldehyd- und VOC-Emissionen unterschreiten die Grenzwerte aller Zertifikate (Leed, BREAM, french VOC, Deutsche Chem-VerbV).
- › Nachhaltige Gipsfaserverplatten. Von der Herstellung bis zur Entsorgung unbedenklich für die Umwelt.
- › Hervorragender Schallabsorber

- › Guter Gefügezusammenhalt unter Brandeinwirkung
- › Geringes Quellen / Schwinden bei Änderung der klimatischen Bedingungen



Schallschutz und hochwertige Designoberflächen mit DESIGNBOARD 227 WOOD.

DESIGNBOARD FIX

Designdurchgängigkeit trotz unterschiedlichem Brandverhalten

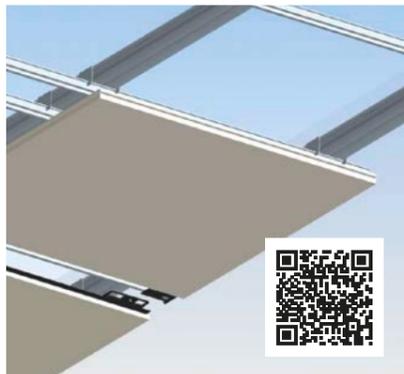
Das zugelassene System DESIGNBOARD FIX ermöglicht maximale Flexibilität. Durch das nicht brennbare Befestigungssystem für Knauf Design-Decken und -Wände sowie

die Designgleicheit der Knauf DESIGNBOARD-Kollektionen, können Platten mit unterschiedlichem Brandverhalten problemlos miteinander kombiniert werden.

Eigenschaften & Mehrwert

- 
 - › Werkzeuglose Anbindung an CD Profile durch Clip-Montage
 - 
 - › Einfache schnelle Montage in 15 min/m²
 - 
 - › Designgleicheit durch alle Brandschutzklassen. Gleiches, nicht brennbares Befestigungssystem für Wand und Decke: Verbund zwischen DESIGNBOARD 227 WOOD (B-s1,d0) und DESIGNBOARD 230 WOOD zugelassen.
- › Vormontage der Unterkonstruktion möglich
 - › Fugenausbildung 0 - 10 mm
 - › Justierbar, kann Bautoleranzen aufnehmen
 - › Schallentkoppelbar
 - › Einfache nachträgliche Installation als Akustikdecke im Bestand
 - › Viele Gestaltungsmöglichkeiten

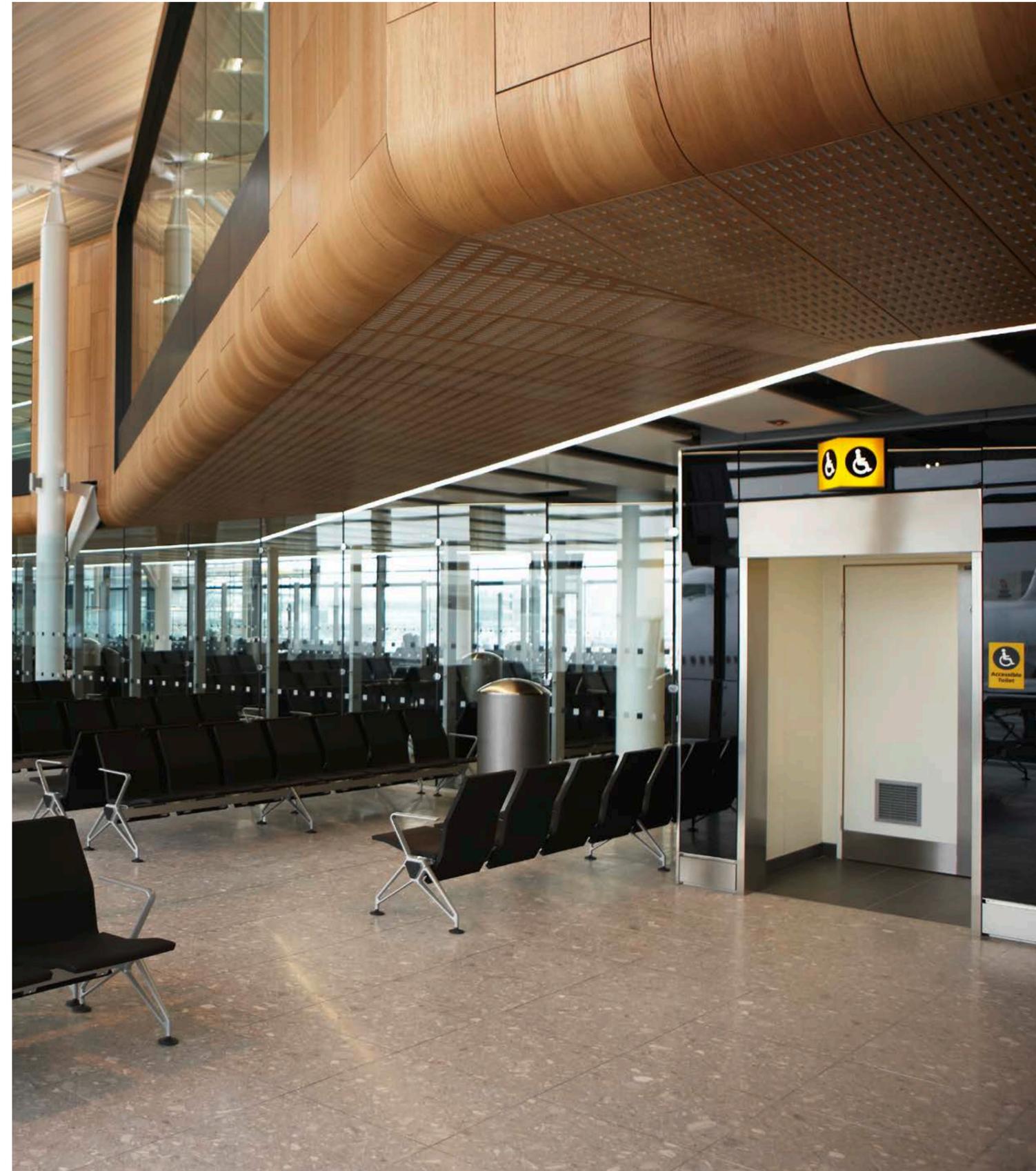
Deckenfläche



Wandfläche



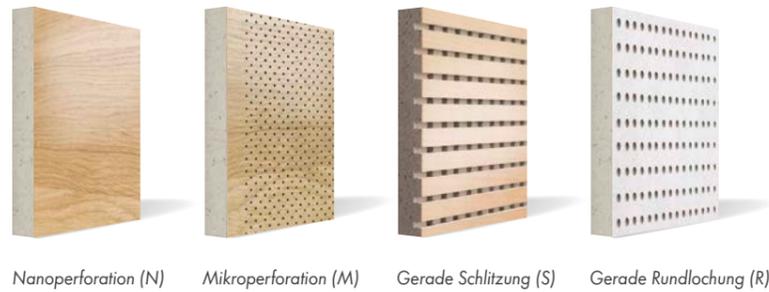
Scannen Sie die QR-Codes, um zu den Animations-Videos der werkzeuglosen Montage von Decken- und Wandflächen zu gelangen. Hier wird anschaulich beschrieben, wie Decken und Wände schnell und einfach montiert werden.



Designgleicheit von Decke und Wänden mit dem DESIGNBOARD FIX System.

ERSTKLASSIGE AKUSTIK

Akustisch hochwertige Wandabsorber



Nanoperforation (N) Mikroperforation (M) Gerade Schlitzung (S) Gerade Rundlochung (R)

Weitere Akustikvarianten auf Anfrage

Eigenschaften & Mehrwert

- DESIGNBOARD 227 WOOD mit akustischer Performance kombinierbar
- Viele Oberflächen und Akustikvarianten möglich



Für mehr Informationen zum Thema Akustik QR-Code scannen!

DESIGNBOARD 227 WOOD

Für kreative Ideen mit Echtholz furnier



KD-0035-00-W
Eiche Select

KD-0045-00-W
Ahorn Select



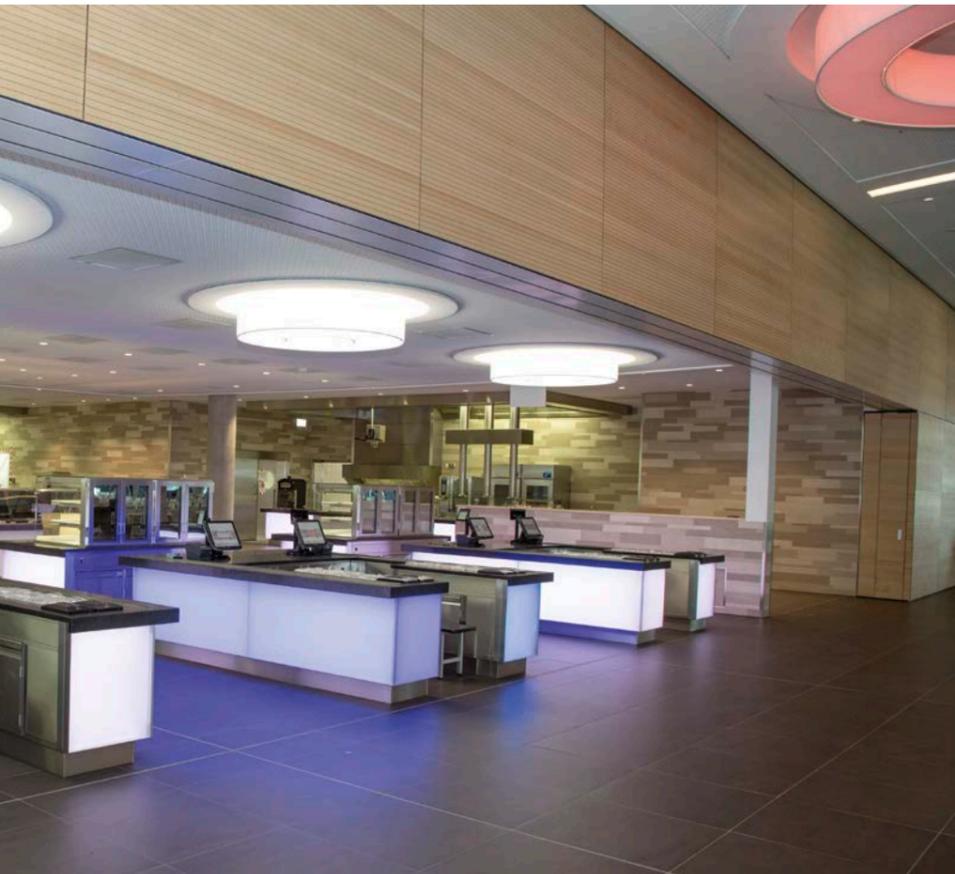
KD-0043-00-W
Walnuss Select

KD-0158-00-W
Esche Europäisch

Weitere Holzarten auf Anfrage

Eigenschaften & Mehrwert

- Werkseitig furniert, auf Wunsch formatiert und bekantet
- Robuste Oberfläche, UV lackiert



Hochwertiger Innenausbau mit DESIGNBOARD 227 WOOD.

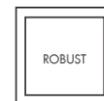


B-s1,d0

schwer entflammbar



Für mehr Informationen zum Thema Brandschutz QR-Code scannen!



Stark belastbar mit überzeugender Stabilität



Zur Verbesserung der Raumakustik bestens geeignet



Lackierung, Oberflächenstrukturierung, Beschichtung oder Echtholz-furnierung



Verfügt über klassifizierte Unterkonstruktionssysteme



Wichtige Anpassungen können vorgenommen werden



Kann mit den zugelassenen Kantensystemen von Knauf Design bekantet werden

KNAUF DESIGN
KNAUF riessler GmbH & Co. KG
Süßwiesenstraße 10
74549 Wolpertshausen

Telefon: +49 7904 944681-0
Telefax: +49 7904 944681-10

info@knauf-design.com
www.knauf-design.com

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur erreicht werden, wenn die ausschließliche Verwendung von Knauf Systemkomponenten oder von Knauf ausdrücklich empfohlenen Produkten sichergestellt ist. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne Weiteres übertragen werden können. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Es kann aber nicht den Gesamtstand allgemein anerkannter Regeln der Bautechnik, einschlägiger Normen, Richtlinien und handwerklicher Regeln enthalten. Diese müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften entsprechend beachtet werden. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma KNAUF riessler GmbH & Co. KG Süßwiesenstraße 10, 74549 Wolpertshausen. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB).

Knauf Design
Knauf riessler GmbH & Co. KG
Süßwiesenstraße 10
74549 Wolpertshausen

Tro211.de/ger/02.21/8/Br

Knauf AMF
Decken-Systeme

Knauf Aquapanel
TecTem® Innendämmung
Dämmstoffschüttungen

Knauf Bauprodukte
Profilösungen für Zuhause

Knauf Design
Oberflächenkompetenz

Knauf Gips
Trockenbau-Systeme
Boden-Systeme
Putz- und Fassadensysteme

Knauf Insulation
Dämmsysteme für Sanierung
und Neubau

Knauf Integral
Gipsfasertechnologie für
Boden, Wand und Decke

Knauf PFT
Maschinenteknik und
Anlagenbau

Marbos
Mörtelsysteme für
Pflasterdecken im Tiefbau

Sakret Bausysteme
Trockenmörtel für
Neubau und Sanierung