

## Cleaneo Stripe Board 20

Gelochte Gipsplatte in Lamellenoptik für Schallabsorption

Produkt-Datenblatt

04/2026



### Produktbeschreibung

Cleaneo Stripe Board 20 kombiniert gelochte Gipsplatten mit aufgetragenen Gipslamellen und zwischenliegender Vlieskaschierung. Geradliniges und großformatiges Design mit akustischem Mehrwert für Decke und Wand.

### Lagerung

Trocken auf Plattenpaletten lagern.

### Qualität

In Übereinstimmung mit der DIN EN 14190 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle und trägt eine CE-Kennzeichnung.

### Eigenschaften und Mehrwert

- Einfache Montage
- A2 Baustoffklassifizierung
- Freie Farbwahl
- Ohne Spachtelaufwand verschrauben
- Gute Schallabsorption

### Anwendungsbereich

Knauf Cleaneo Stripe Board 20 ist geeignet für folgende Systeme:

- Unterdecken, Wand und Vorsatzschalen mit akustischen Eigenschaften (im nicht stoßbelasteten Bereich)

### Ausführung

#### Hinweis

Die Verarbeitung erfolgt gemäß den einschlägigen Normen sowie gemäß der Knauf System-Datenblätter der jeweiligen Trockenbau-Systeme.

### Verarbeitung

Die Verschraubung erfolgt mit Diamantschrauben XTN 3,9 x 23 bei Tragprofil CD 60/27 bzw. XTN 3,9 x 33 bei Traglatte zwischen den Lamellen im ungelochten Bereich der Trägerplatte, siehe auch Technische Broschüre [Knauf Cleaneo Stripe 20 Lösungen AK09\\_TB.de](#).

## Technische Daten

Bezeichnung	Cleaneo Stripe Board 20	Einheit	Norm
Plattentyp national	GKB	–	DIN 18180
Plattentyp europäisch	Verfahren A, C, F, I	–	DIN EN 14190
Brandverhalten	A2-s1, d0	Klasse	EN 13501
Maßtoleranz Breite	+0 / -4	mm	EN 14190
Maßtoleranz Länge	+0 / -5	mm	EN 14190
Maßtoleranz Dicke	+0,5 / -0,5	mm	EN 14190
Maßtoleranz Winkligkeit	≤ 2,5	mm je me Plattenbreite	EN 14190
Wärmeleitfähigkeit λ (Rohplatte)	0,23	W/(m·K)	EN ISO 10456
Schwind- und Quellmaß je 1 % Änderung der rel. Luftfeuchte	0,005 – 0,008	mm/m	–
Schwind- und Quellmaß je 1 Kelvin Änderung der Temperatur	0,013 – 0,02	mm/m	–
Dauertemperaturbelastung max. (Obergrenze)	≤ 50	°C	–
Rohdichte (Grundplatte)	≥ 680	kg/m <sup>3</sup>	DIN 18180
Biegebruchlast parallel zur Herstellrichtung (Grundplatte)	≥ 409	N	DIN 18180
Biegebruchlast rechtwinklig zur Herstellrichtung (Grundplatte)	≥ 300	N	DIN 18180
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ trocken	10	–	DIN EN ISO 10456
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ feucht	4	–	DIN EN ISO 10456
Anwendungsbereich	Innen	–	–

Grundplatte = Bauplatte GKB 9,5 mm

## Produktvarianten

Bezeichnung	Breite	Länge	Dicke	Kanten	Faser- vlies	Lieferge- wicht ca. kg/m <sup>2</sup>	Verpackungseinheit	Artikelnummer	EAN
	mm	mm	mm						
Cleaneo Stripe Board 20	1178	2000	19,5	4SK	Schwarz	11,0	16 Stück/Palette	00892199	4003982590749

4SK = 4-seitig scharfkantig geschnitten

## Nachhaltigkeit und Umwelt

Kurzbeschreibung	Bemerkung	Wert	Einheit
AgBB-Schema	Version 2021	Erfüllt	–
Französische Emissionsklasse	Version modified in 2012	A+	–
EU Taxonomy	(EU) 2023/2486 Anhang II Section 3.1 and 3.2 and (EU) 2021/2139 section 7.1 and 7.2, Chemistry Appendix C	Erfüllt	–
Eurofins	Indoor Air Comfort Gold®	Erfüllt	–
LEED	v4.1 BETA 2021 (Low-Emitting Materials)	Erfüllt	–
SVHC	Substances of very high concern gem. REACH $\leq 0,1$ Masseprozent	Erfüllt	–
Recyclinganteil Post-Consumer (Mittelwert)	Plattendicke gesamt 20 mm	ca. 2	%



Videos für Knauf Systeme und Produkte sind unter folgendem Link zu finden:  
[youtube.com/knauf](https://youtube.com/knauf)



Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme mit Exportfunktionen sind unter folgendem Link zu finden:  
[ausschreiben.de/knauf](https://ausschreiben.de/knauf)



Finden Sie passende Systeme für Ihre Anforderungen!  
[knauf.de/systemfinder](https://knauf.de/systemfinder)



Im [Download Center](https://www.knauf.com) der [www.knauf.com](https://www.knauf.com) stehen alle Dokumente von Knauf Gips aktuell und übersichtlich zur Verfügung.

### Knauf Gips KG

Am Bahnhof 7  
97346 Iphofen  
Deutschland

### Technischer Auskunft-Service:

Tel.: 09323 916 3000\*  
[knauf-direkt@knauf.com](mailto:knauf-direkt@knauf.com)  
[www.knauf.de/tas](https://www.knauf.de/tas)

[www.knauf.com](https://www.knauf.com)

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdruck und fotomechanische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.

**Konstruktive, statische und bauphysikalische Eigenschaften von Knauf Systemen können nur gewährleistet werden, wenn ausschließlich Knauf Systemkomponenten oder von Knauf empfohlene Produkte verwendet werden.**

\* Unser Technischer Auskunft-Service steht nur für gewerbliche Anliegen zur Verfügung. Sie können sich mit Ihren Firmendaten hierfür registrieren.