



Cleaneo Smart

Hocheffizienter Filzabsorber zur Verbesserung der Raumakustik

Produktbeschreibung

Cleaneo Smart ist ein robustes, extrem leichtes und individuell konfektionierbares Filzabsorberelement und kann ganz einfach sowohl als Deckensegel als auch als Wandabsorber verwendet werden.

Lagerung

Trocken auf Plattenpaletten lagern.

Qualität

In Übereinstimmung mit der EN 15102 unterliegt das Produkt einer Erstprüfung sowie der ständigen werkseigenen Produktionskontrolle und trägt eine CE-Kennzeichnung.

Eigenschaften und Mehrwert

- Für Wand und Decke geeignet
- Schnelle und saubere Verarbeitung
- Leicht zu reinigen
- Robust
- Ballwurfsicher bei Verschraubung mit der Unterkonstruktion
- Wohngesundes Material
- Farben:
weiß (kleine Fremdfasereinschlüsse möglich), hellgrau, basaltgrau, natur
- Aus bis zu 85 % recyceltem PET
- 100 % recyclebar

Anwendungsbereich

Die schlanken und leichten Filzabsorber lassen sich ohne großen Aufwand und vor allem ohne störenden Schmutz als Wand- oder Deckensegel in komplett fertige Räume einbauen. Der Trockenbauer profitiert vom problemlosen Zuschnitt der Platten, die mit normalen Cuttermessern und ohne nachträgliche Behandlung der Schnittkanten exakt auf die benötigte Geometrie zugeschnitten werden können.

Cleaneo Smart kann angewendet werden als:

- Wandabsorber mit Magneten wahlweise auf Unterkonstruktion aus Metall oder Holz
- Deckensegel auf Unterkonstruktion aus Metall oder Holz
- Abgehängte Variante mit präzise justierbarer Seilbefestigung
- Lamellensegel mit passenden Schienen

Cleaneo Smart:

- Verbessert die Akustik in den verschiedensten Arten von Räumen
- Setzt als attraktives Design-Objekt klare Akzente
- Ist im Handumdrehen montiert

Ausführung

Als Zubehör sind durchdachte Montagesets für Wand und Decke erhältlich. Das verkürzt die Arbeit bei Neubauten und minimiert die Bauzeiten, insbesondere bei nachträglicher Ertüchtigung der Raumakustik.

Hinweis	Die Verarbeitung erfolgt gemäß den einschlägigen Normen sowie gemäß der Knauf Detailblätter der jeweiligen Trockenbau-Systeme.
----------------	--

Hinweis	Weitere Informationen, siehe folgende Dokumente: Montage , siehe Montageanleitung Cleaneo Smart E313-A01.de Farbauftrag , siehe Montageanleitung Knauf Cleaneo Smart Farbauftrag E313-A02.de Pflegehinweise , siehe Montageanleitung Knauf Cleaneo Smart Pflegehinweise E313-A03.de
----------------	--

Technische Daten

Bezeichnung	Norm	Einheit	Cleaneo Smart 10
Brandverhalten	EN 13501-1	–	B-s2, d0
Plattengewicht	–	kg/m ²	ca. 2,8

Schallabsorptionswerte, siehe Technische Broschüre [Knauf Cleaneo Smart Lösungen AK06.de](http://Knauf.Cleaneo.Smart.Loesungen.AK06.de)

Lieferprogramm

Bezeichnung	Farbe	Breite	Länge	Dicke	Liefergewicht	Verpackungseinheit	Artikelnummer	EAN
Cleaneo Smart 10	weiß	1200 mm	1200 mm	10 mm	ca. 2,8 kg/m ²	4 Stück/Karton	00588154	4003982412041
Cleaneo Smart 10	weiß	1200 mm	2400 mm	10 mm	ca. 2,8 kg/m ²	2 Stück/Karton	00588161	4003982412102
Cleaneo Smart 10	hellgrau	1200 mm	2400 mm	10 mm	ca. 2,8 kg/m ²	2 Stück/Karton	00588162	4003982412119
Cleaneo Smart 10	basaltgrau	1200 mm	2400 mm	10 mm	ca. 2,8 kg/m ²	2 Stück/Karton	00588164	4003982412133
Cleaneo Smart 10	natur	1200 mm	2400 mm	10 mm	ca. 2,8 kg/m ²	2 Stück/Karton	00811862	4003982563286

Nachhaltigkeit und Umwelt

Kurzbeschreibung	Einheit	Cleaneo Smart, weiß	Cleaneo Smart, hellgrau	Cleaneo Smart, basalt	Cleaneo Smart, natur
Anforderungen des AgBB-Schemas	–	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
Entspricht der französischen Emissionsklasse	–	A+	A+	A+	A+
Anforderungen LEED	–	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt	Erfüllt
Recyclinganteil Post-Consumer	%	ca. 0 %	ca. 0 %	ca. 0 %	ca. 66,4 %
Recyclinganteil Pre-Consumer	%	ca. 0 %	ca. 0 %	ca. 30 %	ca. 19,3 %


Sicherheitsdatenblatt beachten!

Sicherheitsdatenblätter und CE-Kennzeichnung siehe
pd.knauf.de



Videos für Knauf Systeme und Produkte sind unter folgendem
 Link zu finden:
youtube.com/knauf



Ausschreibungstexte für alle Knauf Systeme und Produkte mit
 Exportfunktionen für Word, PDF und GAEB
ausschreibungscenter.de



Mit der Tablet App Knauf Infothek stehen jetzt alle Informationen
 und Dokumente der Knauf Gips KG jederzeit und an jedem Ort
 immer aktuell, übersichtlich und bequem zur Verfügung.
knauf.de/Infothek

Knauf Direkt

Technischer Auskunft-Service:

- ▶ **Tel.: 09001 31-1000 ***
- ▶ **knauf-direkt@knauf.de**

- ▶ www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z. B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunk-Anrufe können abweichen, sie sind abhängig vom Netzbetreiber und Tarif.

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 sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen unserer ausdrücklichen Genehmigung.