

DATENBLATT

Rockfon® Soundstop



Sounds Beautiful

Rockfon® Soundstop

- Senkrechte Schallabschottung mit hoher Längsschalldämmung, welche zwischen Trennwand und Rohdecke platziert wird und damit für eine effektive Verbesserung der Gesamtschalldämmung sorgt.
- Ideale Ergänzung zu Rockfon Akustikdeckenplatten.

Produktbeschreibung

- Schallabschottung aus Steinwolle
- Sichtseite: Kaschierung mit Alufolie
- Rückseite: Vlieskaschierung

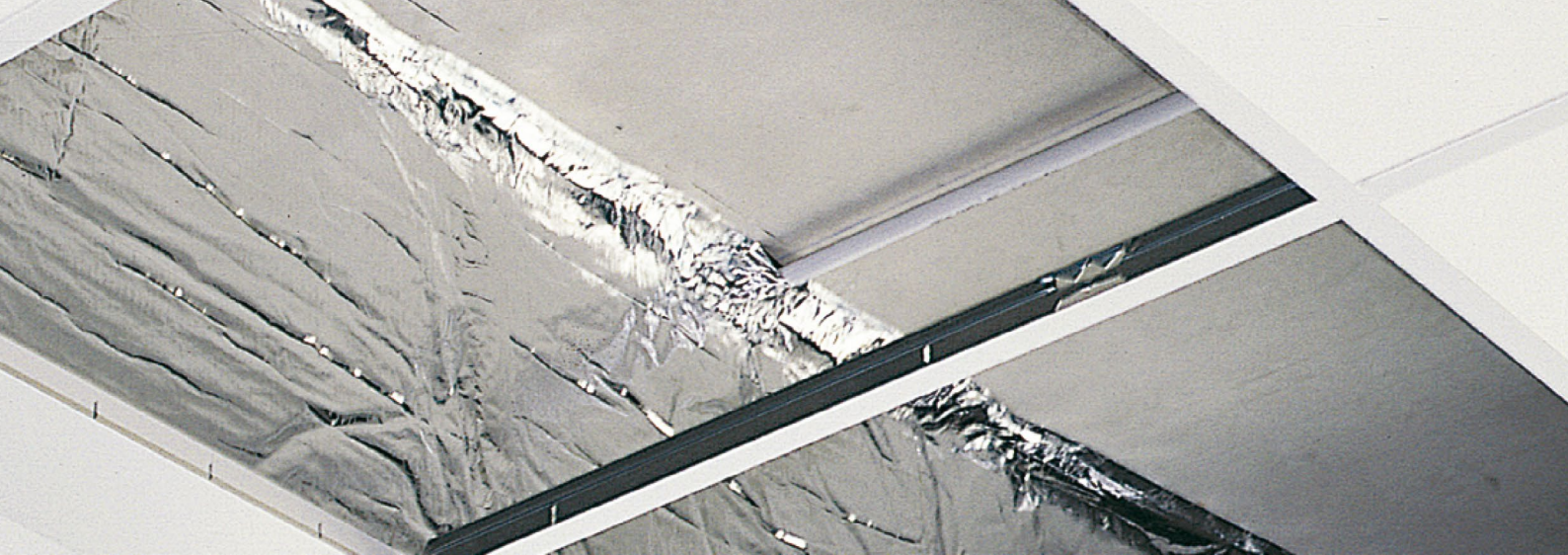
Anwendungsbereiche

- Bildung
- Gesundheitswesen
- Büro
- Freizeit & Sport

Produkttyp	Modulgröße (mm)	Zirkagewicht (kg/m ²)
Soundstop 30 dB	1200 x 1000 x 60	6,9

* Die Abschottung besteht aus 2 Platten je 30 mm Dicke.

* Vollständige Angaben zu den Umweltauswirkungen finden Sie in unseren Produkt-EPDs unter [rockfon.link/de-epd](#). Aufgrund unterschiedlicher Berechnungsmethoden und Szenarioannahmen sind die Werte für Umweltauswirkungen im Allgemeinen nicht direkt zwischen den Herstellern vergleichbar.



Leistung



Luftschalldämmung

$R_w = 30$ dB

*) Werte basieren auf analytischen Tests.

Produkt	$D_{n,f,w}$	$D_{n,f,w}$ mit Rockfon Soundstop 30 dB
Rockfon Blanka A (20mm)	26	
Rockfon Blanka D/Aex (20mm)	25	
Rockfon Blanka dB 35	35	50*
Rockfon Blanka dB 41	41	55*
Rockfon Blanka dB 43	43	56*
Rockfon Blanka dB 46	46	58*
Rockfon Sonar dB 35	35	50*
Rockfon Sonar dB 41	41	55*
Rockfon Sonar dB 43	43	56*
Rockfon Sonar dB 46	46	58*



Brandverhalten

A1



Feuchtigkeitsbeständigkeit und Formstabilität

Bis zu 100 % RH



Hygiene

Steinwolle bildet keinen Nährboden für gesundheitsschädliche Mikroorganismen.



Recyclierbarkeit

Vollständig recycelbare Steinwolle



Innenklima

Rockfon Deckenplatten sind in die Klasse E1 gemäß EN 13964 (EN 717-1) eingestuft. Rockfon Deckenplatten haben eine sehr geringe Freisetzung von VOCs. Eine Auswahl an Rockfon Produkten haben die folgenden Leistungsniveaus und Labels in Bezug auf Emissionen in der Innenraumluft erreicht:



Materialgesundheit

Alle Materialien, die in Rockfon Produkten verwendet werden, werden anhand der Liste der eingeschränkten Stoffe gemäß REACH überprüft und enthalten keine stark besorgniserregenden Stoffe (SVHC). Rockfon Steinwolle-Fasern entsprechen der EU-Verordnung für sichere Fasern und verfügen über eine EUCEB-Zertifizierung.

Sounds Beautiful

