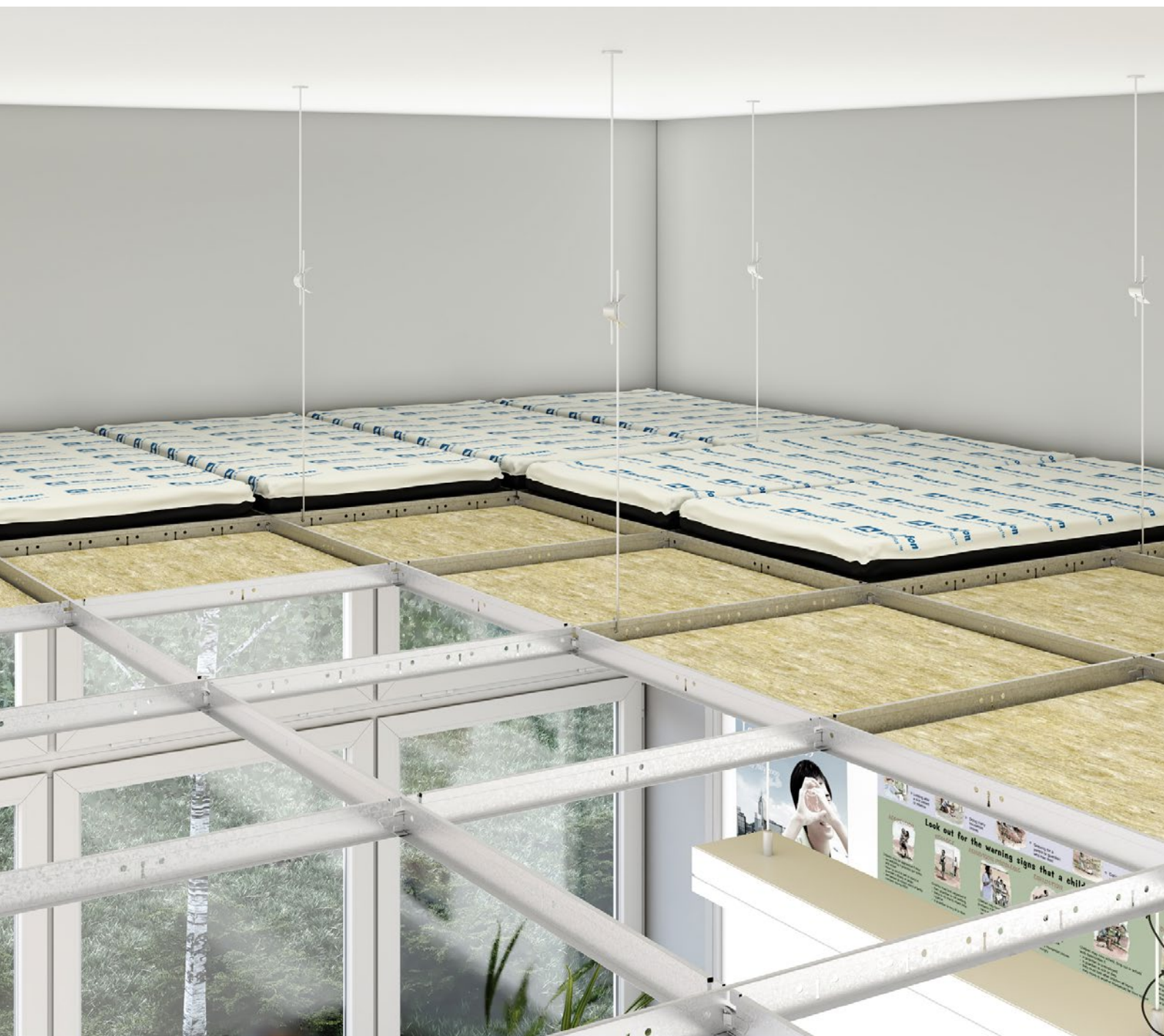


DATABLAD

Rockfon® Bass Plus™



Sounds Beautiful

Rockfon® Bass Plus™

- Een aanvullende akoestische oplossing die ideaal is voor ruimtes waarbij een hoge geluidsabsorptie in de lage frequenties (tussen 125 Hz & 250 Hz) gewenst is, zoals klaslokalen.
- Verbetert het akoestisch comfort en verhoogt de spraakverstaanbaarheid bij plaatsing in de hoeken van de ruimte, bovenop het verlaagde plafond.
- Te combineren met een breed assortiment aan Rockfon plafondpanelen.
- Makkelijk te installeren zonder te hoeven snijden.
- Hoogste brandklasse (Klasse A1).

Productbeschrijving

- Mat met een vulling van steenwol, geseald in een akoestisch-open folie.

Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Onderwijs
- Vrije tijd
- Retail

	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)
Rockfon Bass Plus	1200 x 600 x 50	2,7
Rockfon Bass Plus - Blanka 20mm	1200 x 600 x 70	5,0
Rockfon Bass Plus - Krios A 20mm		5,1

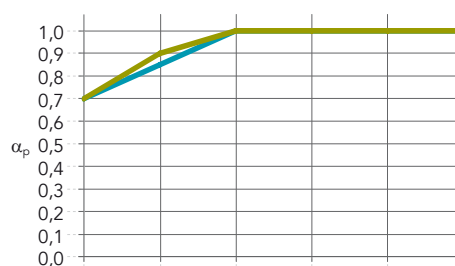


Prestaties



Geluidsabsorptie

α_w : 1,00 (Klasse A)



Dikte (mm) /
Afhanghoogte (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptieklasse	NRC
Blanka A 20mm + Bass Plus - 70 / 200	0,70	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Krios A 20mm + Bass Plus - 70 / 200	0,70	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Brandreactie

A1



Hygiëne

Steenwol draagt niet bij aan de groei van micro-organismen.



Milieu

Volledig recyclebare steenwol
Het gerecyclede inhoud van Rockfon-producten ligt tussen 29% en 64% volgens ISO 14021.



CO2-voetafdruk

Cradle-to-Gate 2.83 - 3.62 kg CO₂ eq. (gebaseerd op door derden geverifieerd EPD)
Cradle-to-Grave 3.74 - 4.84 kg CO₂ eq. (gebaseerd op door derden geverifieerd EPD)



Thermische isolatie

Thermische geleidingscoëfficiënt:
 $\lambda_D = 0,040$ W/mK
Warmteweerstand:
50mm R = 1,25 m²K/W

Sounds Beautiful

