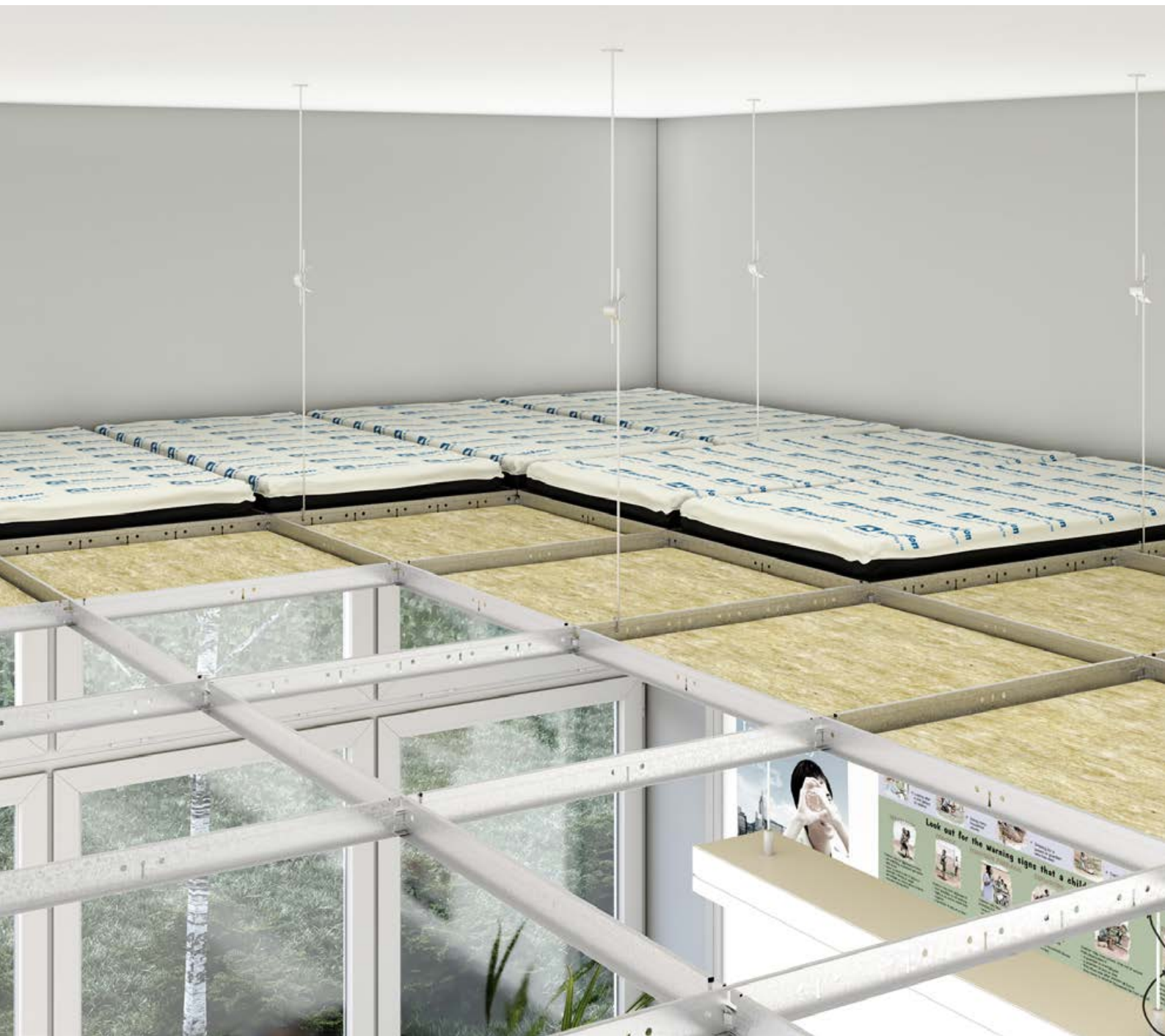


DATABLAD

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

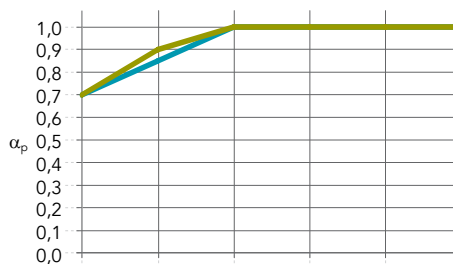
De dikte van 70mm ontstaat door de combinatie van Rockfon Bass Plus (dikte 50mm) + een paneel met een dikte van 20mm.



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.



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



Recycling
 Volledig recyclebare steenwol



Materiaal & Gezondheid
 Alle grondstoffen die gebruikt worden in Rockfon producten worden gescreend volgens de technische controlelijst A20 en de lijst van beperkingen volgens de REACH verordening. Ze bevatten geen zeer zorgwekkende stoffen (SVHC). Rockfon steenwolvezels voldoen aan de EU verordening voor veilige vezels en zijn EUCEB gecertificeerd.

Sounds Beautiful

