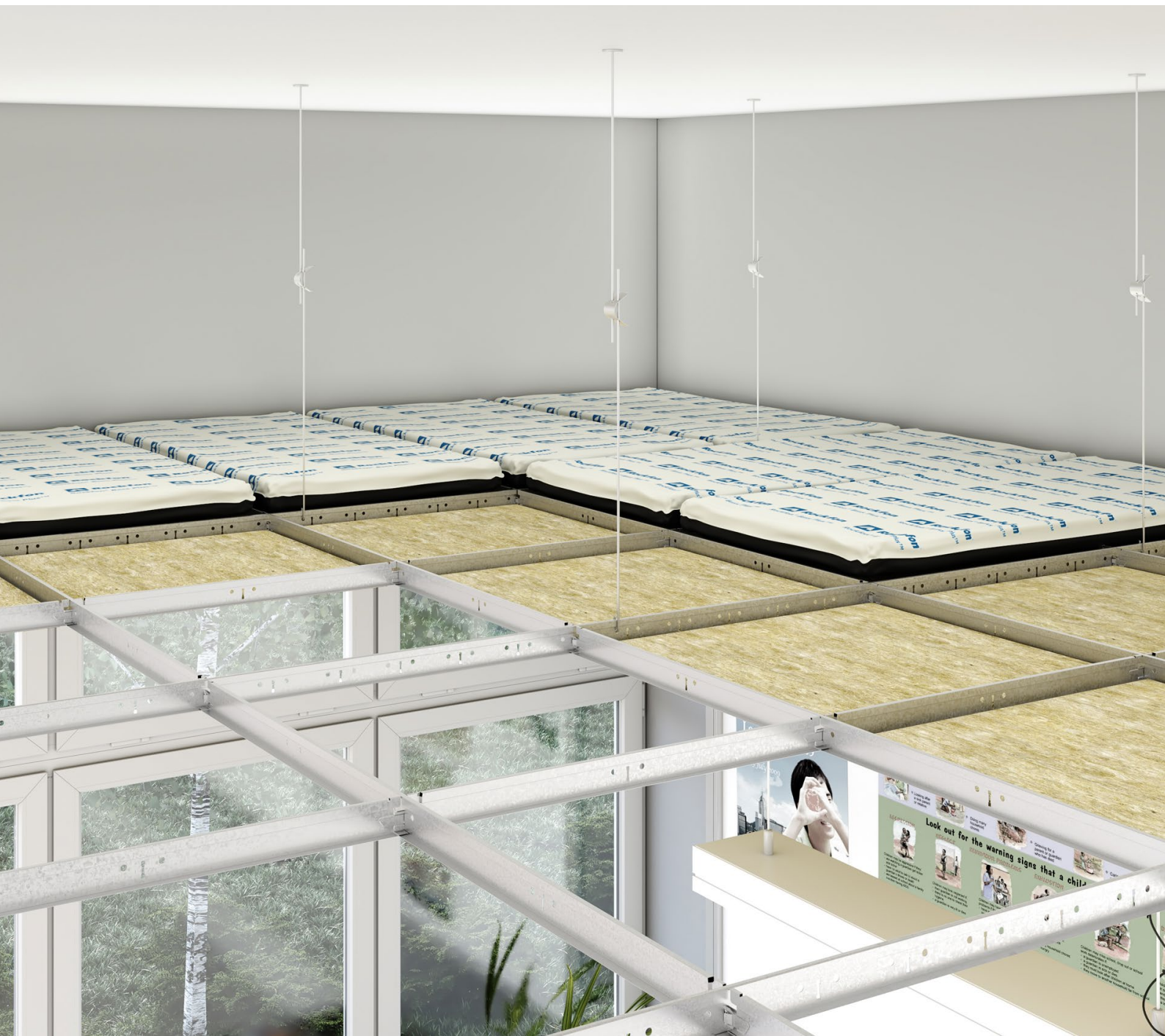


DATABLAD

# 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

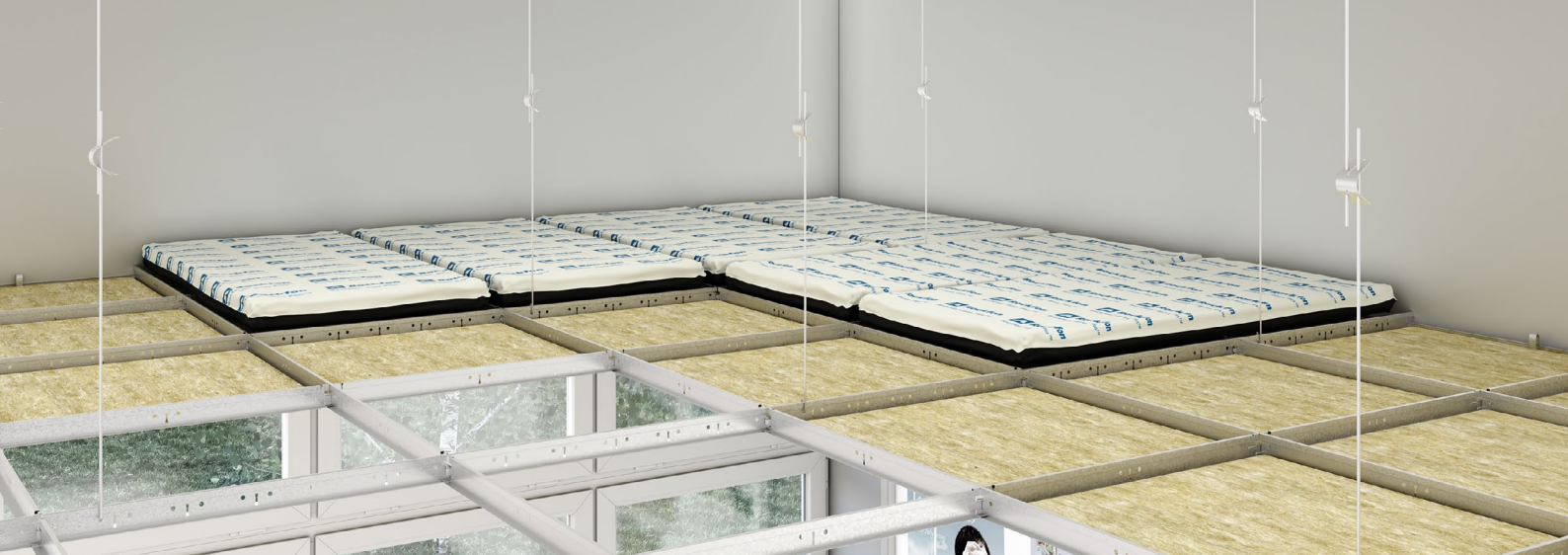
- Mat met een vulling van rotswol, geseald in een akoestisch-open folie.

## Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Onderwijs
- Vrije tijd
- Retail

Producttype	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m <sup>2</sup> )
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

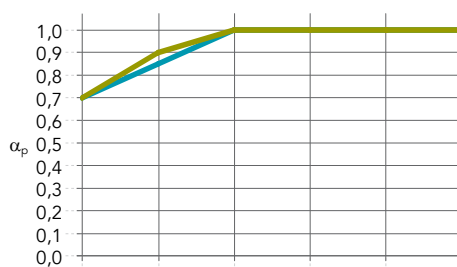
*De dikte van 70mm ontstaat door de combinatie van Rockfon Bass Plus (dikte 50mm) + een paneel met een dikte van 20mm.*



## Prestaties



**Geluidsabsorptie**  
 $\alpha_w$ : 1,00 (Klasse A)



Dikte (mm) /  
 Afhanghoogte (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	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**  
 Rotswol 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 m<sup>2</sup>K/W



**Recyclage**  
 Volledig recyclebare rotswol



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

# Sounds Beautiful

