

Rockfon® Bass Plus™

Datablad



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

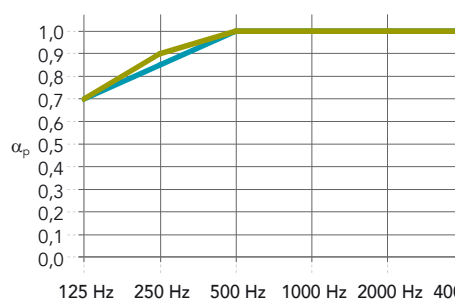
	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m ²)
Rockfon Bass Plus	1200 x 600 x 50	2,7
Rockfon Bass Plus - Blanka 20mm	1200 x 600 x 70	5,0
Rockfon Bass Plus - Krios A 20mm		5,1



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	0,70	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Krios A 20mm + Bass Plus	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
 n/a kg. van CO2-eq.
 (levenscyclus op basis van EPD)



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

Rockfon® is een geregistreerd handelsmerk van de ROCKWOOL Group.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonBNL](https://www.facebook.com/RockfonBNL)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful

06.2021 | Alle vermelde kleurcodes zijn gebaseerd op het NCS Natural Colour System[®], eigendom van en gebruikt onder licentie van NCS Colour AB, Stockholm 2012 of op de RAL Kleurenstandaard. Rockfon is een gedeponeerd merk. Iedere technische wijziging of wijziging aan productassortiment of aan de inhoud van deze brochure dient niet verplicht op voorhand gecommuniceerd te worden.

Rockfon

(ROCKWOOL B.V.)
Industrieweg 15
6045 JG Roermond
Postbus 1160
6040 KD Roermond
Nederland

T +31 (0)475 353 035

info@rockfon.nl
www.rockfon.nl

Rockfon

(ROCKWOOL Belgium NV)
Oud Sluisstraat 5
2110 Wijnegem
België

T +32 (0)2 715 68 68

info@rockfon.be
www.rockfon.be

