Rockfon

DATABLAD

Rockfon Blanka® Bas

Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® Bas

- Geschikt voor ruimtes waar geluidsreflectie nodig is voor verbeterde spraakverstaanbaarheid.
- Glad, uiterst mat, extreem wit oppervlak, perfect te combineren met het volledige Rockfon Blanka assortiment.
- Hoge lichtreflectie en -diffusie wat bij kan dragen tot energiebesparing en een aangenamer binnenklimaat.
- Dankzij de verhoogde duurzaamheid van het oppervlak is Rockfon Blanka Bas beter bestand tegen vuil en dagelijkse slijtage, waardoor het product langer meegaat.
- Panelen met A-kantafwerking verkrijgbaar in basisassortiment.

Productbeschrijving

- Plafondpaneel van rotswol
- Zichtzijde: uiterst mat, glad en extreem wit geverfd mineraalvlies met aluminium onderlaag
- Rugzijde: mineraalvlies
- Duurzaam geverfde zijkanten

Toepassingsgebieden

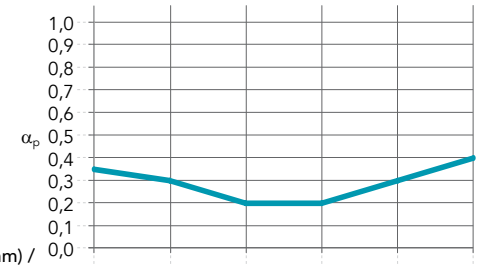
- Kantoren
- Onderwijs
- Vrije tijd

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m²)	Aanbevolen installatiesysteem	Gerecycleerd materiaal	Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impact tijdens productie (kg CO_2 eq/ m²)*	A1-C4 Volledige keten impact (kg CO_2 eq/ m²)*
A15	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A	38%	Silver	3.4	4.37
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A				
A24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A	38%	Silver	3.4	4.37
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A				

** De volledige milieu-impact informatievoorziening is terug te vinden in de product EPD's op* **rockfon.link/be-nl-epd**. *Door verschillende calculatiemethodes en scenario aannames kunnen milieu-impactwaarden in het algemeen niet vergeleken worden tussen fabrikanten.*

Prestaties

Geluidsabsorptie
α_w: 0,25 (Klasse E)



Kantafwerking: Dikte (mm) / Afhanghoogte (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptieklasse	NRC
20 / 200	0,35	0,30	0,20	0,20	0,30	0,40	0,25	E	0,25

Brandreactie
A2-s1,d0

Lichtreflectie
87 % lichtreflectie
> 99 % lichtdiffusie

Visueel uiterlijk
Extreem wit oppervlak
L-waarde: 94,5
De witheid (L-waarde) van het product werd getest in overeenstemming met ISO 7724 en gemeten op een schaal van 1 (zwart) tot 100 (wit).

Diep mat oppervlak, komt uitstekend tot zijn recht bij kritiek zijlicht
Glansgraad: 0,8 glanseenheden onder een hoek van 85°
De glansgraad van het product werd getest in overeenstemming met ISO 2813.

Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit
Tot 100% RV.
Geen zichtbare doorbuiging bij hoge luchtvochtigheid.
C/0N

Reinigbaarheid
- Stofzuiger
- Vochtige doek

Hygiëne
Rotswol draagt niet bij aan de groei van micro-organismen.

Duurzaamheid oppervlak
Verhoogde duurzaamheid en vuilbestendigheid.

Natte veegweerstand: Klasse 4

De natte veegweerstand werd getest in overeenstemming met EN ISO 11998:2006 en gewaardeerd volgens EN 12720:2009+A1:2013 op een schaal van 1 tot 5, waarbij 5 het beste resultaat is.

Recyclage
Volledig recycleerbare rotswol

Binnenklimaat
Rockfon plafondoplossingen zijn Class E1 geclassificeerd conform EN 13964 (EN 717-1).

Materiaal & Gezondheid
Alle grondstoffen die gebruikt worden in Rockfon producten worden doorlopend gescreend aan de hand van de lijst van stoffen met gebruiksbeperkingen conform de REACH-verordening of die als zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) worden aangemerkt. Rockfon rotswolvezels voldoen aan de EU-verordening voor veilige vezels en zijn EUCEB-gecertificeerd.

Rockfon productielocaties zijn gecertificeerd conform de ISO 9001 en ISO 14001 management systeem standaard.

06.2026 | 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.

Sounds Beautiful