

DATABLAD

Rockfon Blanka® Bas



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 steenwol
- Zichtzijde: uiterst mat, glad en extreem wit geveerd mineraalvlies met aluminium onderlaag
- Rugzijde: mineraalvlies
- Duurzaam geveerde zijkanten

Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Onderwijs
- Vrije tijd

| Kantafwerking | Afmetingen (mm) | Gewicht (circa, kg/m ²) | Aanbevolen installatiesysteem |
|---|-----------------|-------------------------------------|-------------------------------|
|  A15 | 600 x 600 x 20 | 3,4 | Rockfon® System T15 A™ |
| | 1200 x 600 x 20 | 3,4 | Rockfon® System T15 A™ |
|  A24 | 600 x 600 x 20 | 3,4 | Rockfon® System T24 A™ |
| | 1200 x 600 x 20 | 3,4 | Rockfon® System T24 A™ |

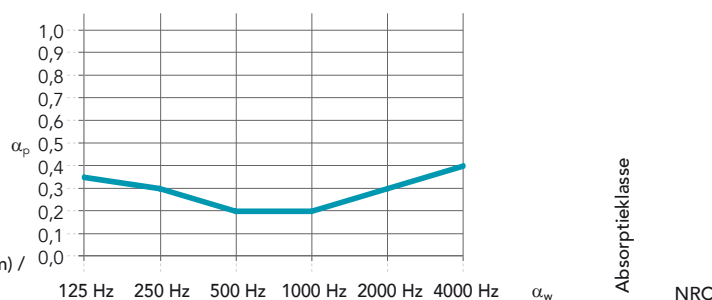


Prestaties



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 en lichtdiffusie

87 % lichtreflectie
> 99 % lichtdiffusie



Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit

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



Reinigbaarheid

- Stofzuiger
- Vochtige doek



Hygiëne

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



Duurzaamheid oppervlak

Verhoogde duurzaamheid en vuilbestendigheid.

Natte veegweerstand: Klasse 5

De natte veegweerstand werd getest in overeenstemming met EN ISO 1998:2007 en gewaardeerd volgens EN 12720:2009+A1:2013 op een schaal van 1 tot 5, waarbij 5 het beste resultaat is.



Milieu

Volledig recyclebare steenwol
Het gerecyclede inhoud van Rockfon-producten ligt tussen 29% en 64% volgens ISO 14021.
De akoestische oplossingen van Rockfon zijn Cradle to Cradle Certified® Silver en Bronze (afhankelijk van het producttype).



CO2-voetafdruk

Cradle-to-Gate 3.92 kg CO₂ eq. (gebaseerd op door derden geverifieerd EPD)
Cradle-to-Grave 5.13 kg CO₂ eq. (gebaseerd op door derden geverifieerd EPD)



Binnenklimaat

Een selectie van Rockfon producten beschikt over de Finse M1- emissieclassificatie van bouwmaterialen en het Deense Indoor-klimaatlabel voor producten met een lage VOS-emissie



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.



Sounds Beautiful

