

DATABLAD

# Rockfon Krios® Bas



# Rockfon Krios® Bas

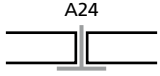

- Geschikt voor klaslokalen en aula's waar geluidsreflectie wordt vereist voor een betere spraakverstaanbaarheid
- Voorgeverfd wit mineraalvlies perfect combineerbaar met het volledige Rockfon Krios productassortiment
- Verkrijgbaar in basisafmetingen, combineer met zichtbaar plafondsysteem
- Gemakkelijk te reinigen met stofzuiger

## Productbeschrijving

- Steenwol plafondpaneel
- Zichtzijde: egaal wit mineraalvlies met aluminium onderlaag
- Rugzijde: mineraalvlies

## Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Onderwijs
- Vrije tijd

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m <sup>2</sup> )	Aanbevolen installatiesysteem	Gerecycled materiaal	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Impact tijdens productie (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Volledige keten impact (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
 A24	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™	43%		2,36	2,85
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A™				

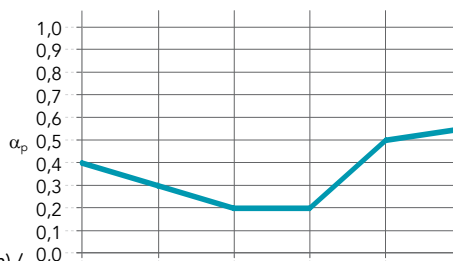
\* De volledige milieu-impact informatievoorziening is terug te vinden in de product EPD's op [rockfon.link/nl-epd](https://rockfon.link/nl-epd). Door verschillende calculatiemethodes en scenario aannames kunnen milieu-impactwaarden in het algemeen niet vergeleken worden tussen fabrikanten.



## Prestaties



**Geluidsabsorptie**  
 $\alpha_w$ : 0,25 (Klasse E)



Kantafwerking: Dikte (mm) /  
 Afhanghoogte (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Absorptieklasse	NRC
20 / 200	0,40	0,30	0,20	0,20	0,50	0,55	0,25	E	0,30



**Brandreactie**  
 A2-s1,d0



**Brandwerendheid (NL) /  
 Brandweerstand (BE)**  
 Brandrapporten op aanvraag verkrijgbaar.



**Lichtreflectie**  
 86%



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



**Reinigbaarheid**  
 - Stofzuiger



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



**Recycling**  
 Volledig recyclebare steenwol



**Binnenklimaat**  
 Rockfon plafondoplossingen zijn Class E1 geassocieerd conform EN 13964 (EN 717-1). Rockfon plafondoplossingen hebben zeer lage emissiewaarden. Verschillende producten hebben de volgende prestatieniveaus en labels voor binnenklimaat emissies:



**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 steenwolvezels voldoen aan de EU verordening voor veilige vezels en zijn EUCEB gecertificeerd.

# Sounds Beautiful

