

DATABLAD

Rockfon® Pallas



Sounds Beautiful

Rockfon® Pallas

- Functioneel, betrouwbaar en duurzaam plafondpaneel voor diverse toepassingen.
- Attractief egaal wit oppervlak voor alledaagse ruimtes.
- Biedt klasse A geluidsabsorptie voor een goede geluidsbeheersing in drukke omgevingen.
- Basisassortiment panelen, combineerbaar met verdiept en zichtbaar ophangstelsel.
- Gemakkelijk te onderhouden dankzij het duurzame vlies.
- Gemaakt van robuuste rotswol, garandeert goede brandwerendheid/brandweerstand en vochtregulerende prestaties voor een lange levensduur.

Productbeschrijving

- Rotswol plafondpaneel
- Zichtzijde: wit geveerd vliesmateriaal
- Rugzijde: natuurlijk mineraalvlies

Toepassingsgebieden

- Kantoren
- Retail
- Onderwijs

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m²)	Aanbevolen installatiesysteem	Gerecycled materiaal	Cradle to Cradle Certified®	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	2,1	Rockfon® System T15 A	56%		2,33	2,82
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A				
	600 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T15 A			2,73	3,33
	1200 x 600 x 25		Rockfon® System T15 A				
 A24	600 x 600 x 20	2,1	Rockfon® System T24 A	56%		2,33	2,82
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A				
	600 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A			2,73	3,33
	1200 x 600 x 25		Rockfon® System T24 A				
 E24	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E	56%		3,12	3,84

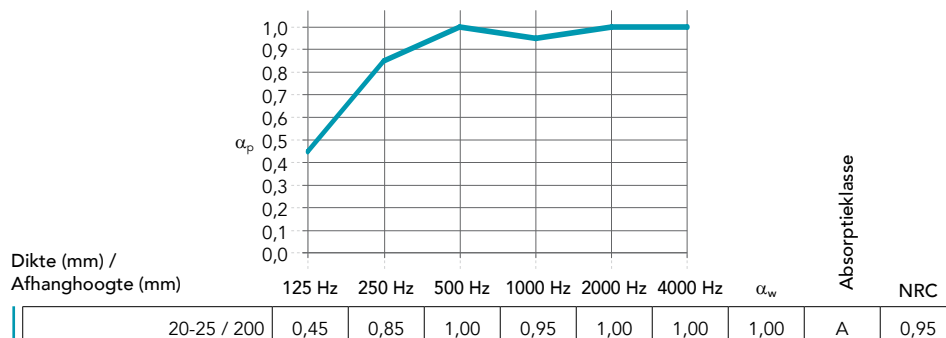
* De volledige milieu-impact informatievoorziening is terug te vinden in de product EPD's op rockfon.link/be-nl-epd. Door verschillende calculatiemethodes en scenario aannames kunnen milieu-impactwaarden in het algemeen niet vergeleken worden tussen fabrikanten.



Prestaties



Geluidsabsorptie
 α_w : 1,00 (Klasse A)



Brandreactie
 A1



Lichtreflectie
 83 %



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.



Recyclage
 Volledig recycleerbare rotswol



Binnenklimaat
 Rockfon plafondoplossingen zijn Class E1 geclassificeerd 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 rotswolvezels voldoen aan de EU verordening voor veilige vezels en zijn EUCB gecertificeerd.

Sounds Beautiful