



**ROCKFON® Sonar® Activity**

# ROCKFON® Sonar® Activity

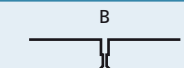
- Licht gestructureerd wit plafondpaneel, dat direct gemonteerd (verlijmd) kan worden aan het structurele plafond
- Toegepast indien de afhanghoogte ontbreekt of een traditioneel systeemplafond niet gewenst is, maar de akoestiek gewaarborgd dient te blijven ( $\alpha_w = 0,95$ )
- Draagt met een  $\lambda$ -waarde van 40 mW/mK bij tot het algehele thermische comfort van een ruimte
- Verlijming d.m.v. ROCKFON Fix

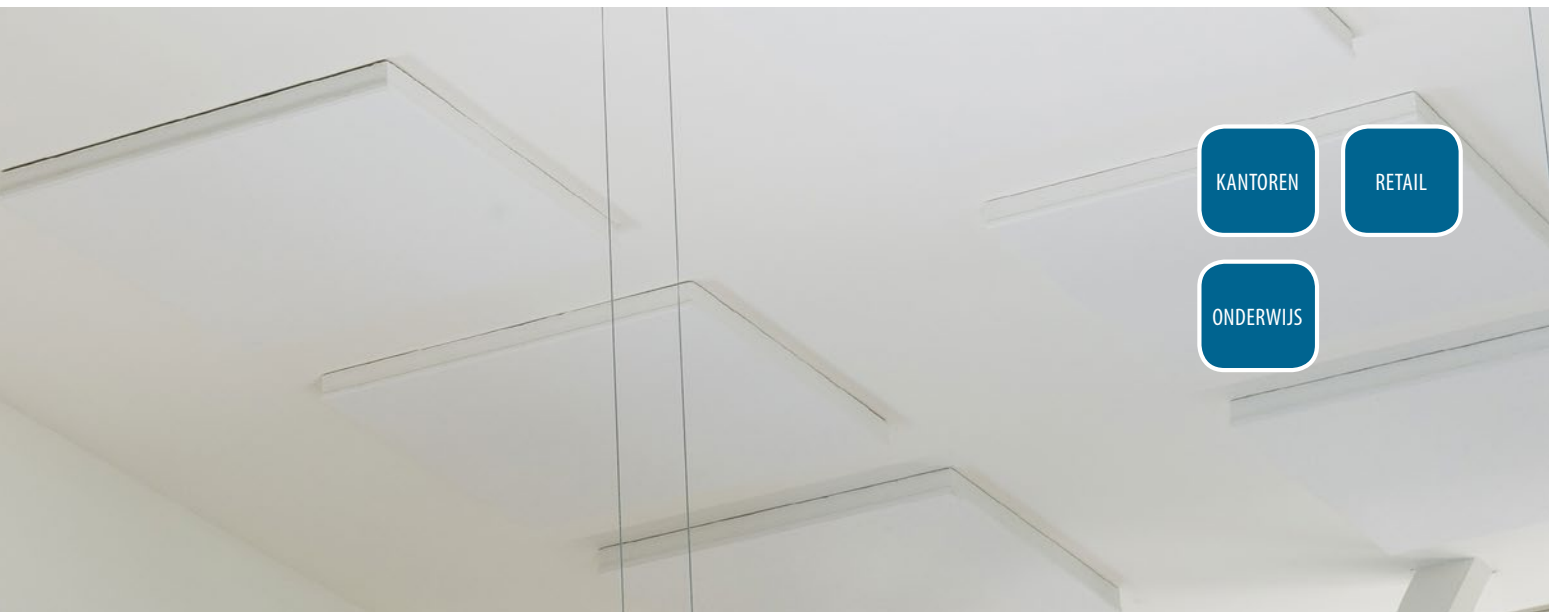


## PRODUCTBESCHRIJVING

- Steenwol plafondpaneel
- Zichtzijde: licht gestructureerd geverfd mineraalvlies
- Rugzijde: naturel mineraalvlies
- Volledig dichtgespoten zijkanen

## ASSORTIMENT

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Aanbevolen installatiesysteem
	600 x 600 x 40	6,4	ROCKFON System B adhesive
	1200 x 600 x 40		
	1200 x 1200 x 40		

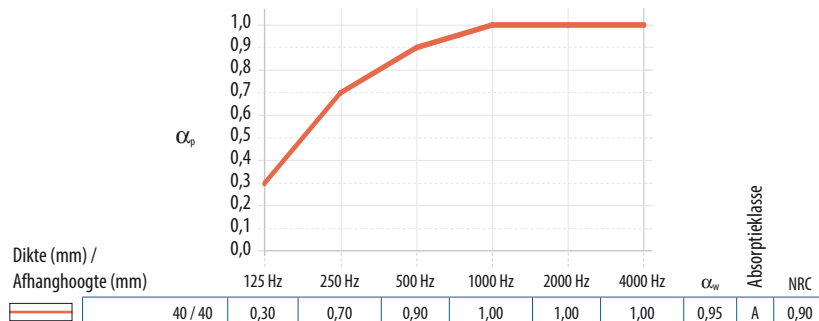


## PRESTATIES



### Geluidsabsorptie

$\alpha_w$ : 0,95 (Klasse A)



### Brandreactie

A1



### Lichtreflectie

85%



### Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit

Tot 100% RV  
1/C/ON  
2/C/ON bij panelen met een breedte en  
lengte > 700 mm



### Reinigbaarheid

- Stofzuiger
- Vochtige doek
- Chemische bestendigheid:  
Bestand tegen verdunde  
oplossingen van  
ammonium, chloor en  
waterstofperoxide.



### Hygiëne

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



### Clean Room Classificatie

ISO Klasse 5



### Milieu

Volledig recycleerbaar



### Binnenklimaat

Een selectie van ROCKFON  
producten beschikt over



### Thermische isolatie

Thermische geleidingscoëfficiënt:  
 $\lambda_D = 0,04 \text{ W/mK}$   
Warmteweerstand:  $R = 1,00 \text{ m}^2\text{K/W}$