



**ROCKFON® Blanka™ dB 35**


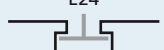
# ROCKFON® Blanka™ dB 35

- ROCKFON Blanka dB 35 zorgt niet alleen voor een goede geluidisolatie tussen ruimtes, maar staat ook garant voor een goede geluidsabsorptie binnen de ruimte met zijn uiterst mat en extreem witte oppervlak.
- ROCKFON Blanka dB 35 wordt geproduceerd uit 25 mm steenwol met een stevig HP membraan aan de rugzijde, dat de overdracht van geluid van de ene naar de andere ruimte beperkt.
- Het product is beter bestand tegen vuil en gewone slijtage, waardoor het langer meegaat.

## PRODUCTBESCHRIJVING

- Plafondpaneel bestaande uit steenwol
- Zichtzijde: uiterst mat, glad en extreem wit mineraalvlies voorzien van een akoestisch-open finishing
- Rugzijde: stevig HP membraan
- Duurzame geverfde zijkanten

## ASSORTIMENT

Kantafwerking	Afmetingen (mm)	Gewicht (circa, kg/m <sup>2</sup> )	Aanbevolen installatiesysteem
 A24	600 x 600 x 25	3,4	Chicago Metallic T24 Hook 850
	1200 x 600 x 25	3,4	
 E24	600 x 600 x 25	3,4	Chicago Metallic T24 Hook 850
	1200 x 600 x 25	3,4	



## PRESTATIES



### Geluidsabsorptie

$\alpha_w$ : 0,80 (Klasse B)



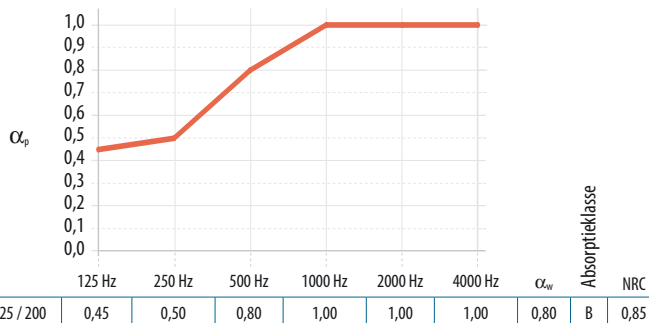
### Overlangsgeluidsisolatie

$D_{n,f,w}$  (C;C<sub>tr</sub>) = 35 (-2;-8) dB



### Directe geluidsisolatie

$R_w$  (C;C<sub>tr</sub>) = 19 (-1;-3) dB



### Brandreactie

A2-s1,d0



### Lichtreflectie en lichtdiffusie

87 % lichtreflectie  
> 99 % lichtdiffusie



### Luchtvochtigheid en dimensiestabiliteit

Tot 100% RV  
1/C/0N



### Reinigbaarheid

- Stofzuiger
- Vochtige doek
- Natte veegweerstand Klasse 1

*De natte veegweerstand werd getest in overeenstemming met EN ISO 11998:2007, en gewaardeerd op een schaal van 1 tot 5, waarbij 1 het beste resultaat is*



### Hygiëne

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



### Duurzaamheid oppervlak

Verhoogde duurzaamheid en vuilbestendigheid.



### 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 % onder een hoek van 85°

*De glansgraad van het product werd getest in overeenstemming met ISO 2813.*



### Milieu

Volledig recycleerbaar



### Binnenklimaat

Een selectie van ROCKFON producten beschikt over



### Brandwerendheid (NL) / Brandweerstand (BE)

Brandrapporten op aanvraag verkrijgbaar.

Wij geloven dat onze akoestische steenwol- en metaaloplossingen voor plafonds en wanden een snelle en eenvoudige manier zijn om mooie, comfortabele en veilige ruimtes te creëren.

Ze zijn gemakkelijk te installeren, duurzaam en beschermen mensen tegen lawaai en brand. Onze producten leveren tevens een constructieve bijdrage aan een duurzame toekomst.

“Create and Protect” is ons credo. Het is onze manier van werken. Hierbij staat de mens en de relatie tussen mensen centraal. Een verhaal van succes en behoud van vertrouwen in elkaar.

Het is onze rots-vaste belofte aan u. Bij ROCKFON draait het om creëren en beschermen-en hierbij laten we ons graag door u inspireren.

**ROCKFON**  
**ROCKWOOL B.V.**  
Industrieweg 15  
NL 6045 JG Roermond  
Postbus 1160  
NL 6040 KD Roermond

[www.rockfon.nl](http://www.rockfon.nl)  
[info@rockfon.nl](mailto:info@rockfon.nl)

**ROCKFON**  
**ROCKWOOL N.V.**  
Oud Sluisstraat 5  
2110 Wijnegem

[www.rockfon.be](http://www.rockfon.be)  
[info@rockfon.be](mailto:info@rockfon.be)