

DATENBLATT

# Rockfon Blanka® Bas



# Rockfon Blanka® Bas





- Für den Einsatz in Bereichen, in denen ein höherer Anteil an Schallreflexion benötigt wird, z. B. Klassenräume und Konferenzzimmer
- Entspricht mit seiner sehr matten, glatten und superweißen Oberfläche dem kompletten Blanka-Portfolio
- Hohe Lichtreflexion und Lichtdiffusion für Energieeinsparungen und helle/komfortable Innenräume
- Die verbesserte Oberfläche macht Rockfon Blanka Bas strapazierfähiger und unempfindlicher gegen Schmutz sowie den tagtäglichen Einsatz, sodass die Produktlebensdauer verlängert wird
- Als A-Kante in den Standard-Modulgrößen verfügbar

## Produktbeschreibung

- Akustikdeckenplatte aus Steinwolle
- Sichtseite: sehr matte, glatte und superweiße Vliesoberfläche über einer Aluminiumschicht
- Rückseite: Vlieskaschierung
- Strapazierfähige eingefärbte Kanten

## Anwendungsbereiche

- Büro
- Bildung
- Freizeit & Sport

Kante	Modulgröße (mm)	Zirkagewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Empfohlenes Montagesystem	Recycling-Anteil	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 CO <sub>2</sub> Fußabdruck Herstellung (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 CO <sub>2</sub> Fußabdruck Lebenszyklus (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
 A15	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™	37%		3,4	4,37
	625 x 625 x 20		Rockfon® System T15 A™				
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A™				
	1250 x 625 x 20		Rockfon® System T15 A™				
 A24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A™	37%		3,4	4,37
	625 x 625 x 20		Rockfon® System T24 A™				
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A™				
	1250 x 625 x 20		Rockfon® System T24 A™				

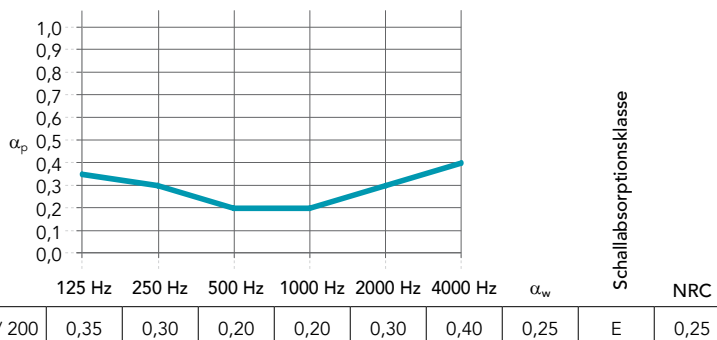
\* Vollständige Angaben zu den Umweltauswirkungen finden Sie in unseren Produkt-EPDs unter [rockfon.link/de-epd](https://rockfon.link/de-epd). Aufgrund unterschiedlicher Berechnungsmethoden und Szenarioannahmen sind die Werte für Umweltauswirkungen im Allgemeinen nicht direkt zwischen den Herstellern vergleichbar.



## Leistung



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



**Brandverhalten**  
 A2-s1,d0



**Lichtreflexion und Lichtdiffusion**  
 87 % Lichtreflexion  
 >99 % Lichtdiffusion



**Feuchtigkeitsbeständigkeit und Formstabilität**  
 Bis zu 100% RH.  
 Keine sichtbare Durchbiegung bei hoher Luftfeuchtigkeit  
 C/0N



**Reinigung**  
 - Staubsauger mit weichem Bürstenaufsatz  
 - Mit einem feuchten Tuch oder Schwamm



**Hygiene**  
 Steinwolle bildet keinen Nährboden für gesundheitsschädliche Mikroorganismen.



**Dauerhaftigkeit Oberfläche**  
 Verstärkte Dauerhaftigkeit und Beständigkeit gegen Schmutz.  
 Nassabriebbeständigkeit: Klasse 4  
 Die Nassabriebbeständigkeit wurde nach EN ISO 11998:2007 getestet. Sie wird gemäß EN 12720:2009+A1:2013 auf einer Skala von 1 bis 5 bewertet, wobei 5 am besten ist.



**Erscheinungsbild**  
 Superweiße Oberfläche  
 L-Wert: 94,5  
 Der Weißegrad (L-Wert) des Produkts wurde nach ISO 7724 bestimmt und wird in Werten von 1 (schwarz) bis 100 (weiß) angegeben.

Sehr matte Oberfläche, perfekt bei kritischem Streiflicht  
 Glanzwert: Glanzeinheit 0,8 im 85°-Winkel  
 Der Glanzwert des Produkts wurde nach ISO 2813 bestimmt.



**Recyclbarkeit**  
 Vollständig recycelbare Steinwolle



**Innenklima**  
 Rockfon Deckenplatten sind in die Klasse E1 gemäß EN 13964 (EN 717-1) eingestuft. Rockfon Deckenplatten haben eine sehr geringe Freisetzung von VOCs. Eine Auswahl an Rockfon Produkten haben die folgenden Leistungsniveaus und Labels in Bezug auf Emissionen in der Innenraumluft erreicht:



**Materialgesundheit**  
 Alle in Rockfon Produkten verwendeten Materialien werden gemäß der technischen Checkliste A20 und auf die Liste der eingeschränkten Stoffe nach REACH geprüft und enthalten keine besonders besorgniserregenden Stoffe (SVHC). Rockfon Steinwollefasern entsprechen der EU-Verordnung für sichere Fasern und besitzen eine EUCEB-Zertifizierung.

# Sounds Beautiful

