

DATENBLATT

# Rockfon® Blanka™ Activity



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Blanka™ Activity

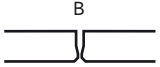

- Rockfon Blanka Activity wurde für Klassenräume und Großraumbüros entwickelt, wo einerseits das Lärm- bzw. Aktivitätsniveau sehr hoch, aber gleichzeitig die Sprachverständlichkeit von entscheidender Bedeutung ist
- Die glatte, richtungsungebundene Oberfläche von Rockfon Blanka Activity reduziert die Montagezeit, und die Dicke von 40 mm garantiert höchste Schallabsorption
- Die verbesserte Oberfläche macht Rockfon Blanka strapazierfähiger und unempfindlicher gegen Schmutz sowie tägliche Abnutzung, sodass die Produktlebensdauer verlängert wird

## Produktbeschreibung

- Akustikdeckenplatte
- Sichtseite: tiefmatte, glatte und superweiß eingefärbte Vliesoberfläche
- Rückseite: Vliesoberfläche
- Strapazierfähige eingefärbte Kanten

## Anwendungsbereiche

- Büro
- Bildung
- Einzelhandel
- Freizeit & Sport
- Gesundheitswesen

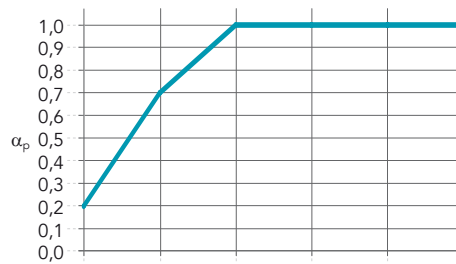
Kante	Modulgröße (mm)	Zirkagewicht (kg/m <sup>2</sup> )	Empfohlenes Montagesystem
 B	600 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 1200 x 40	6,4	Rockfon® System B Adhesive™
 G	600 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System G direct™
	1200 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System G direct™



## Leistung



**Schallabsorption**  
 $\alpha_w$ : 1,00 (Klasse A)



Kante: Dicke (mm) /  
 Konstruktionshöhe (mm)

Kante: Dicke (mm) / Konstruktionshöhe (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Schallabsorptionsklasse	NRC
40 / 40	0,20	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



**Brandverhalten**  
 A1



**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 5  
*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.*



**Umwelt**  
 Vollständig recycelbare Steinwolle  
 Der Recyclinganteil von Rockfon Produkten liegt gemäß ISO 14021 zwischen 29 % und 64 %.  
 Rockfon Akustiklösungen sind Cradle to Cradle Certified® Silver und Bronze (je nach Produkttyp).



**CO2-Fußabdruck**  
 Cradle-to-Gate 6.13 kg CO<sub>2</sub> - Äquivalent (basierend auf einer von Dritten verifizierten EPD)  
 Cradle-to-Grave 8.30 kg CO<sub>2</sub> - Äquivalent (basierend auf einer von Dritten verifizierten EPD)



**Innenklima**  
 Verschiedene Rockfon Produkte besitzen die finnische Emissionsklassifizierung M1 für Bauprodukte und das Danish Indoor Climate Label für niedrige VOC Emissionen



**Wärmeleitfähigkeit**  
 Wärmeleitfähigkeit:  
 $\lambda_D = 0,04 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$   
 Wärmedurchlasswiderstand:  
 $R = 1,00 \text{ (m}^2\cdot\text{K)/W}$



**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.*



01.2023 | Alle aufgeführten Farbcodes basieren auf dem NCS - Natural Colour System® - eingetragenes und verwendetes Warenzeichen von NCS Colour AB, Stockholm 2012 oder dem PAL-Farbsystem. Der Hersteller behält sich Änderungen im Produktportfolio und in der Produkttechnologie ohne vorherige Ankündigung vor. Rockfon übernimmt keine Verantwortung für Druckfehler.

# Sounds Beautiful

