

PARAMETRY VÝROBKU

# Rockfon Blanka® Activity



# Rockfon Blanka® Activity

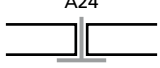

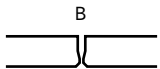





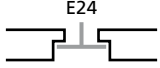

- Rockfon Blanka Activity je určen pro učebny a otevřené kanceláře, kde je vysoká hladina hluku a aktivity a kde srozumitelnost řeči je zásadní
- Vysoce matný, hladký, super bílý povrch s vysokým odrazem a rozptylem světla, který přispívá k úsporám energie a světlému a komfortnímu vnitřnímu prostředí
- Nejvyšší zvuková pohltivost (třída A) při instalaci do rastru i přímo na strop
- Zvýšená odolnost povrchu činí produkt odolnějším vůči nečistotám i každodennímu přirozenému opotřebení a zvyšuje životnost produktu

## Popis produktu

- Deska z minerální vlny
- Viditelná strana: vysoce matný, hladký a super bílý barvený flís
- Zadní strana: rubový flís
- Odolné lakované hrany

## Oblast použití

- Kanceláře
- Vzdělávání
- Odpočinek a sport

Hrana	Modulové rozměry (mm)	Hmotnost (Kg/m <sup>2</sup> )	MKV / MKV-D (mm)	Doporučený montážní systém	Recyklovaný obsah	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Dopad výrobní fáze (kg CO <sub>2</sub> eq/ m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Dopad celého životního cyklu (kg CO <sub>2</sub> eq/ m <sup>2</sup> )*
 A24	600 x 600 x 40	6,4	50 / 200	Rockfon® System T24 A™	38%		5,51	7,5
	1200 x 600 x 40		50 / 200	Rockfon® System Bandraaster A™				
 B	600 x 600 x 40	6,4	44 / není demontovatelný	Rockfon® System B Adhesive™	38%		5,51	7,5
	1200 x 600 x 40		44 / není demontovatelný	Rockfon® System B Adhesive™				
 C	600 x 600 x 40	6,4	44 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct™	38%		5,51	7,5
	1200 x 300 x 40		44 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct™				
	1200 x 600 x 40		44 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct™				
	2400 x 600 x 40		44 / není demontovatelný	Rockfon® System C direct™				
 D	600 x 600 x 40	6,4	62 / 92	Rockfon® System XL T24 D™	38%		5,51	7,5
 E24	600 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™	38%		5,51	7,5
	1200 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	1500 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	1800 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	2100 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				
	2400 x 600 x 40		60 / 200	Rockfon® System T24 E™				

MKV = Minimální konstrukční výška

MKV-D = Minimální konstrukční výška umožňující demontáž kazety

Při instalaci desek Rockfon Blanka Activity v Rockfon System XL T24 D se na všech 1800 mm příčného profilu umístí přídavný závěs.

Přídavný závěs musí být umístěn přibližně 550 mm od hlavního profilu.

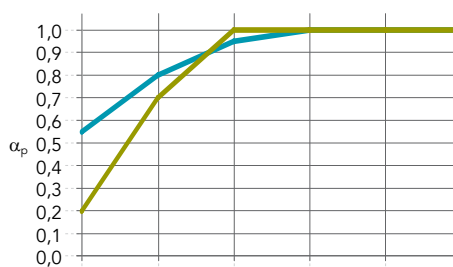
Další rozměry jsou k dispozici na vyžádání. Prosím kontaktujte společnost Rockfon.

\* Úplné informace o dopadu na životní prostředí naleznete v našich produktových EPD dostupných na [rockfon.link/cz-epd](http://rockfon.link/cz-epd). Kvůli rozdílům ve výpočtových metodách a předpokladech scénářů obecně nejsou hodnoty dopadu na životní prostředí deklarované různými výrobci přímo srovnatelné.

## Vlastnosti



**Zvuková pohltivost**  
 $\alpha_w$ : 1,00 (Třída A)



Hrany /  
 Tloušťka (mm) /  
 Závěs (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Třída zvukové pohltivosti ISO	NRC
40 / 200	0,55	0,80	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
40 / 40	0,20	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



**Reakce na oheň**  
 A1



**Odraz světla a rozptyl světla**  
 odraz světla 87%  
 rozptyl světla > 99%



**Odolnost proti vlhkosti a rozměrová stabilita**  
 Až do 100% RH  
 Žádná viditelná deformace při vysoké vlhkosti  
 C/0N



**Čištění**  
 - Vysavačem  
 - Vlhkým hadříkem



**Hygiena**  
 Kamenná vlna nepředstavuje potravu pro mikroorganismy



**Povrchová odolnost**  
 Zvýšená pevnost povrchu a odolnost vůči nečistotám  
 Odolnost proti oděru za mokra: Třída 4  
 Odolnost proti oděru za mokra je testována v souladu s EN ISO 11998:2006 a hodnocena podle stupnice EN 12720:2009+A1:2013 od 1 do 5, kde 5 je nejlepší.



**Tepelná vodivost**  
 Tepelná vodivost:  
 $\lambda_D = 40 \text{ mW/Mk}$



**Vzhled**  
 Super bílý povrch  
 L hodnota: 94,5  
 Bělost (L hodnota) produktu je testována v souladu s normou ISO 7724 a měřena na stupnici od 1 (černá) do 100 (bílá).

Vysoce matný povrch, perfektní v kritickém bočním světle  
 Lesk: 0,8 jednotky lesku při úhlu 85°  
 Lesk produktu je testován v souladu s normou ISO 2813.



**Recyklovatelnost**  
 Plně recyklovatelná kamenná vlna



**Vnitřní ovzduší**  
 Stropní produkty Rockfon jsou klasifikovány ve třídě E1 podle normy EN 13964 (EN 717-1). Stropní produkty Rockfon mají velmi nízké uvolňování VOC (těkavých organických látek). Některé z produktů Rockfon dosáhly následujících výkonostních úrovní a označení týkajících se emisí do vnitřního ovzduší:



**Nezávadnost materiálů**  
 Všechny materiály použité v produktech Rockfon jsou prověřené podle technického kontrolního seznamu A20 a seznamu zakázaných látek podle nařízení REACH a neobsahují látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC). Vláčna kamenné vlny Rockfon splňují nařízení EU o bezpečných vláknech a jsou certifikována Evropskou certifikační komisí pro minerální vlnu EUCEB.

# Sounds Beautiful

03.2024 | Všechny zmiňované kódy barev jsou na základě NCS - Natural Colour System® vlastnictví a využívání licence společnosti NCS Colour AB, Stockholm 2012, nebo vzniku barev RAL. Rockfon si vyhrazuje právo technických a produktových změn bez předchozího upozornění. Rockfon neodpovídá za tiskové chyby.

