

DATABLAD

Rockfon® Sonar® Activity™



Sounds Beautiful

Rockfon® Sonar® Activity™




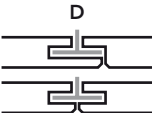
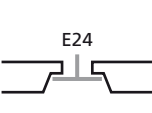
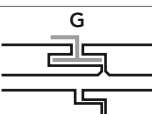
- Rockfon Sonar Activity er tykkere end den almindelige Rockfon Sonar og har en endnu bedre lydabsorption
- Særligt velegnet i rum med ekstraordinært store krav til taleforståelse som f.eks. undervisningslokaler og storrumskontorer.
- Rockfon Sonar Activity er også velegnet i åben-plan løsninger, hvor der er aktivitet, og hvor støjniveauet er højt

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplade
- Forside: Hvidmalet fleece med mikrostruktur
- Bagside: Bagesidefleece
- Forstærkede, malede kanter

Anvendelsesområder

- Detailhandel
- Uddannelse
- Sundhed & Pleje
- Industri
- Kontor
- Fritid & Sport

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for montage (mm)	Anbefalet montagesystem
 A24	600 x 600 x 40	6,4	50 / 200	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 40	6,4	50 / 200	Rockfon® System T24 A™
 B	600 x 600 x 40	6,4	40 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System B Adhesive™
	1200 x 600 x 40	6,4	40 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System B Adhesive™
 C	600 x 600 x 40	6,4	44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System C direct™
	1200 x 300 x 40	6,4	44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System C direct™
	1200 x 600 x 40	6,4	44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System C direct™
	2400 x 600 x 40	6,4	44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System C direct™
 D	600 x 600 x 40	6,4	92 / 92	Rockfon® System XL T24 D™
 E24	600 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	1200 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	1500 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	1800 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	2100 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
	2400 x 600 x 40	6,4	60 / 200	Rockfon® System T24 E™
 G	600 x 600 x 40	6,4	44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System G direct™
	1200 x 300 x 40	6,4	44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System G direct™
	1200 x 600 x 40	6,4	44 / Kan ikke demonteres	Rockfon® System G direct™

MKH = Mindste konstruktionshøjde

Ved installation af Rockfon Sonar Activity plader i Rockfon System XL T24 D, skal der anbringes en ekstra strop på alle 1800mm tværsprofiler. Den ekstra strop skal placeres ca. 550 mm fra et bæreprøfil.

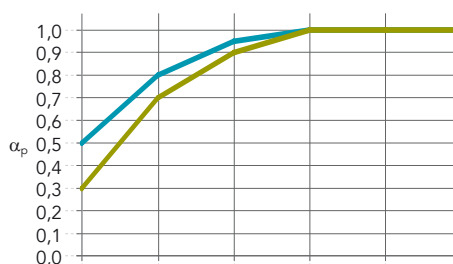
Andre dimensioner kan bestilles ved forespørgsel. Kontakt venligst Rockfon.



Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : op til 1,00 (klasse A).



Kant /
 Tykkelse (mm) /
 Konstruktionshøjde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Absorptionsklasse	NRC
40 / 200	0,50	0,80	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	A	0,95
40 / 40	0,30	0,70	0,90	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,90



Reaktion på brand
 A1



Lysrefleksion
 85 %



Fugtmodstand og formstabilitet
 Op til 100 % RH
 . Ingen synlig nedbøjning i høj luftfugtighed.
 C/0N.



Rengøring

- Støvsugning.
- Fugtig klud.
- Desinficering: Modstår fortyndede opløsninger af ammoniak, chlor og hydrogenperoxid.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Renrum
 ISO klasse 5.



Miljø
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.
 Det genanvendte indhold af Rockfon produkter er mellem 29% og 64% i henhold til ISO 14021.
 Rockfon akustiske løsninger er Cradle to Cradle certificering på sølv og bronze niveau (afhængigt af produkttype).



Carbonaftryk
 Cradle-to-Gate: 6.13 kg CO₂ ækv. (baseret på tredjepartsverificeret EPD)
 Cradle-to-Grave: 8.30 kg CO₂ ækv. (baseret på tredjepartsverificeret EPD)



Indeklima
 Et udvalg af Rockfon produkter er blevet tildelt emissionsklassen M1, den finske M1 emissionsklassificering af byggematerialer samt Dansk Indeklimamærkning for produkter med lav VOC emission.



Termisk isolering
 Varmeledningsevne: $\lambda_D = 40$ mW/mK.



10.2022 | Alle nævnte farvekoder er baseret på NCS - Natural Colour System[®] - et system der er ejet af, og anvendes med licens fra NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL farve standard. Rockfon er et registreret varemærke. Der tages forbehold for trykfejll samt for sorterings- og produkttekniske ændringer uden forudgående varsel.

Sounds Beautiful

