

DATABLAD

Rockfon Krios®+



Sounds Beautiful

Rockfon Krios®+





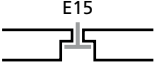
- En nyudviklet Uniform360®-overflade leverer en glat, homogen og æstetisk overflade fra alle vinkler (360°)
- Krios+ er skabt til at passe med Rockfon Chicago Metallic Matt White skinnesystem, og sammen med Uniform360®- overfladen justeres lysrefleksion og glansniveauer, hvilket skaber en næsten usynlig skinneeffekt på både åbne og delvist skjulte systemer.
- Krios+ er skabt til direkte genbrug og genanvendelse grundet produktion med lavt CO2 indhold og højt genbrugsindhold.
- Et udvalg af A, E og X kanter monteres i synlig, delvist skjult og skjult skinnesystem, for at tilpasse til dine behov.
- En forbedret Uniform360® overflade, gør pladen nem at støvsuge eller rengøre med fugtig klud.
- En loftplade med høj holdbarhed, Klasse A akustisk performance, A1 brandsikkerhed samt den danner ingen grobund for mikroorganismer.

Produktbeskrivelse

- Stenuldsplyde
- Forside: Nyudviklet Uniform360® overflade
- Bagside: Bagsidefleece
- Malede kanter
- Et systemmatch med Rockfon Chicago Metallic Matt White skinnesystem, for et homogent og æstetisk udseende.

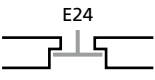
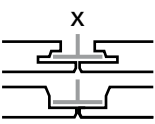
Anvendelsesområder

- Kontor
- Uddannelse
- Fritid & Sport
- Detailhandel

Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A15	600 x 600 x 20	2,4	50/100	Rockfon® System T15 A	57%	2.11	2.61
	1200 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System T15 A			
 A24	600 x 600 x 20	2,4	50/100	Rockfon® System T24 A	57%	2.11	2.61
	1200 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System XL T24 A			
			50/100	Rockfon® System T24 A			
	1800 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System XL T24 A			
			50/100	Rockfon® System T24 A			
	2100 x 600 x 20		50/100	Rockfon® System XL T24 A			
		50/100	Rockfon® System T24 A				
	2400 x 600 x 20	50/100	Rockfon® System Maxispan T24 A, E	Rockfon® System T24 A			
	900 x 900 x 25	2,5	50/150	Rockfon® System T24 A	34%	2.41	3.03
	1200 x 1200 x 25		50/150	Rockfon® System XL T24 A			
 D	600 x 600 x 20	3,4	70/70	Rockfon® System XL T24 D	36%	2.20	3.22
	1200 x 600 x 20		69/69	Rockfon® System T24 Stepped Z D			
	1800 x 600 x 20		69/69	Rockfon® System T24 Stepped Z D			
 Dznl/AEX	900 x 900 x 25	4,1	75/75	Rockfon® System T24 Stepped Z D	36%	2.20	3.22
	1200 x 600 x 20	3,4	250/250	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX			
	1800 x 600 x 20		250/250	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX			
	2100 x 600 x 25	4,1	250/250	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX			
2400 x 600 x 25	250/250		Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX				
 E15	600 x 600 x 20	2,8	60/100	Rockfon® System T15 E	34%	1.86	2.69
	1200 x 600 x 20		60/100	Rockfon® System Ultraline E			
			60/100	Rockfon® System T15 E			
			60/100	Rockfon® System Ultraline E			

*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.



Kant	Modulmål (mm)	Vægt (kg/m ²)	MKH / MKH for demontage (mm)	Anbefalet montagesystem	Genanvendt materiale	A1-A3 Påvirkning på produktionen (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Påvirkning på hele livscyklus (kg CO ₂ eq/m ²)*		
	600 x 600 x 20	2,8	60/100	Rockfon® System T24 E	34%	1.86	2.69		
			60/100	Rockfon® System XL T24 E					
	1200 x 600 x 20		60/100	Rockfon® System T24 E					
			60/100	Rockfon® System XL T24 E					
	1800 x 600 x 20	3,4	60/100	Rockfon® System T24 E					
	2100 x 600 x 25		60/100	Rockfon® System T24 E					
			60/100	Rockfon® System Maxispan T24 A, E					
	2400 x 600 x 25		60/100	Rockfon® System T24 E					
			60/100	Rockfon® System Maxispan T24 A, E					
			60/150	Rockfon® System T24 E					
	900 x 900 x 25	5,1	60/150	Rockfon® System XL T24 E	35%				
	1200 x 1200 x 25		60/150	Rockfon® System T24 E					
	600 x 600 x 40		60/200	Rockfon® System T24 E					
	1200 x 600 x 40		60/200	Rockfon® System T24 E					
	600 x 600 x 22	3,6	66/66	Rockfon® System T24 X	36%	2.37	3.48		
			104/104	Rockfon® System T24 X DLC					
	1200 x 600 x 22		66/66	Rockfon® System T24 X					
			104/104	Rockfon® System T24 X DLC					
		900 x 900 x 25	4,1	66/66		Rockfon® System T24 X	2.62	3.87	
		104/104		Rockfon® System T24 X DLC					
		1800 x 600 x 22		3,6		66/66			Rockfon® System T24 X
		104/104				Rockfon® System T24 X DLC			

*For fuld information angående miljøpåvirkningen, se vores produktspecifikke EPD'er, der er tilgængelig på rockfon.link/dk-epd. Grundet eventuelle forskelle i beregningsmetoder og antagelser af forskellige scenarier, er miljøpåvirkningsværdier generelt set ikke sammenlignelige mellem producenter.



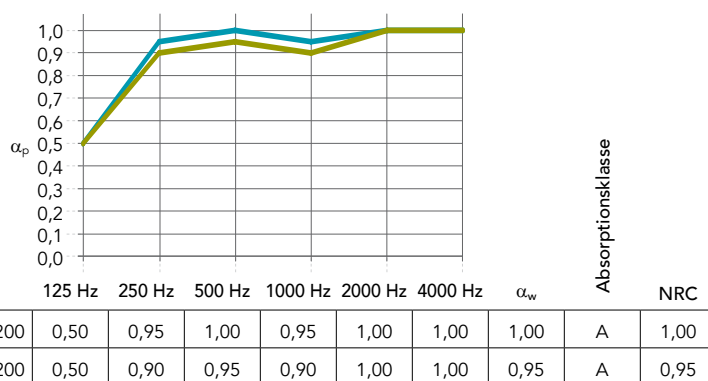
Egenskaber



Lydabsorption
 α_w : op til 1.00 (Klasse A)



Lydisolering rum til rum
 $D_{n,f,w}$ = 25 dB



Reaktion på brand
 A1



Lysrefleksion
 86%



Visuelt udseende
 Homogen hvid overflade
 L-værdi: 94
Produktets hvidhed (L-værdi) er testet i henhold til ISO 7724 og målt på en skala fra 1 (sort) til 100 (hvid).

Glans: < 1 glansenheder ved 85° vinkel.
Produktets glans er testet i henhold til ISO 2813.



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



Rengøring
 - Støvsugning.
 - Fugtig klud.



Hygiejne
 Stenuld danner ingen grobund for mikroorganismer.



Genanvendelighed
 Fuldt ud genanvendelig stenuld.



Indeklima
 Rockfon loftsoriment er klassificeret med klasse E1 i overensstemmelse med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon lofter har en meget lav frigivelse af VOC'er. Et udvalg af Rockfon produkter har opnået følgende ydelsesmærkninger og indendørs emissionsklassificering.



Sundhed vedrørende materialer
 Alle materialer, der anvendes i Rockfon-produkter, gennemgås og screenes løbende i forhold til listen over stoffer, der er begrænset i henhold til REACH, eller som er anerkendt som meget problematiske stoffer (SVHC). Rockfons stenuldsfibre overholder EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-certificering.

Sounds Beautiful

