

DATABLAD

# Rockfon Blanka® Fusion™



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Blanka® Fusion™

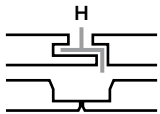

- Rockfon Blanka Fusion har en helmatt, glatt og ekstra-hvit overflate, som med høy lysrefleksjon og lysdiffusjon bidrar til energibesparelser og et lyst og komfortabelt innemiljø
- Med Fusion kan man for alvor leke med retning og linjer i himlingen for å fremheve geometrien i rommet
- Linjene blir dannet av en smal aluminiumsprofil, som kan plasseres enten fremhevet eller tilbaketrukket

## Produktbeskrivelse

- Plate av steinull
- Forside: Helmatt, glatt og ekstra-hvit malt fleece
- Bakside: Baksidfleece
- Forsterkede, malte kanter

## Bruksområder

- Kontor
- Utdanning
- Detaljhandel
- Sport & Fritid
- Helse

Kant	Modulmål (mm)	Vekt (Kg/m <sup>2</sup> )	MKH / MKH for demontasje (mm)	Anbefalt montasjesystem	Resirkulert innhold	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
	600 x 600 x 20	3,4	62 / 62	Rockfon® System Fusion H™	36%		2,34	3,38
	1200 x 600 x 20		62 / 62	Rockfon® System Fusion H™				
	1800 x 600 x 20		62 / 62	Rockfon® System Fusion H™				
	2400 x 600 x 25	4,1	62 / 62	Rockfon® System Fusion H™			4,32	5,53

MKH = Minste konstruksjonshøyde

Andre dimensjoner kan bestilles ved forespørsel. Vennligst kontakt Rockfon

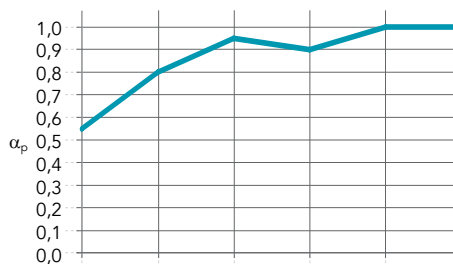
\* For fullstendig informasjon om miljøpåvirkning, se våre produkt-EPDer tilgjengelig på [rockfon.link/no-epd](https://rockfon.link/no-epd). På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenarioforutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.



## Egenskaper



**Lydabsorpsjon**  
 $\alpha_w$ : 0,95 (Klasse A)



Kant: Tykkelse (mm) /  
konstruksjonshøyde (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Absorpsjonsklasse	NRC
20 / 200	0,55	0,80	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95



**Reaksjon på brann**  
A1



**Lysrefleksjon og lysdiffusjon**  
87% lysrefleksjon  
>99% lysdiffusjon



**Fuktmotstand og formstabilitet**  
Opp til 100 % RH  
Ingen synlig nedbøyning i høy luftfuktighet  
C/0N



**Rengjøring**  
- Støvsuging  
- Fuktig klut



**Hygiene**  
Steinull danner ingen grobunn for mikroorganismer



**Overflateholdbarhet**  
Forbedret holdbarhet og resistens overfor smuss.

Skuremotstandsdyktig: Klasse 4  
Våtskrubbemotstanden er testet i henhold til EN ISO 1998:2007 og vurdert etter EN 12720:2009+A1:2013 skala fra 1 til 5, hvor 5 er best.



**Visuelt utseende**  
Ekstra hvit overflate  
L-verdi: 94,5  
Produktets hvithet (L-verdi) er testet i henhold til ISO 7724 og målt på en skala fra 1 (sort) til 100 (hvit).

Helmatt overflate, perfekt i kritisk side-lys  
Glans: 0,8 glansenheter ved 85° vinkel  
Produktets glans er testet i henhold til ISO 2813.



**Resirkulerbarhet**  
Fullt ut resirkulerbar steinull



**Inneklima**  
Rockfon himlingsprodukter er klassifisert i klasse E1 in i samsvar med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon himlingsprodukter har et svært lavt utslipp av VOC. Et utvalg Rockfon-produkter har oppnådd følgende ytelsesnivåer og merkinger for innendørs luftutslipp:



**Materiell helse**  
Alle materialer som brukes i Rockfon produkter er kontrollert opp mot sjekklister A20 og listen over stoffer som er begrenset under REACH og inneholder ikke stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC). Rockfon steinullfibre samsvarer med EU-forordningen om sikre fibre og har en EUCEB-sertifisering.

12.2023 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System<sup>®</sup>, som tilhører og brukes på lisens fra NCS Colour AB, Stockholm (2012), eller på fargestandarden RAL. Rockfon er et registrert varemerke. Det tas forbehold for trykktfeil samt for sortiments- og produktekniske endringer uten forutgående varsel.

# Sounds Beautiful

