

DATABLAD

Rockfon Blanka®



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka®

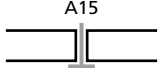

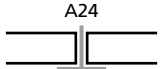


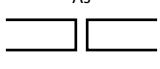

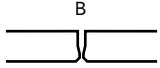



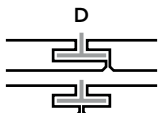


- Rockfon Blanka har en helmatt, glatt og ekstra-hvit overflate, som med høy lysrefleksjon og lysdiffusjon bidrar til energibesparelser og et lyst og komfortabelt innemiljø
- Rockfon Blankas glatte og retningsløse overflate reduserer installasjonstiden, mens den anti-statiske overflaten motstår støv og smuss
- Produktets levetid forlenges, da den forbedrede overflateholdbarheten gjør Rockfon Blanka mer motstandsdyktig overfor smuss og slitasje

Produktbeskrivelse

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

Bruksområder

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

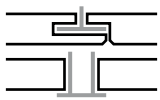

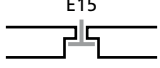



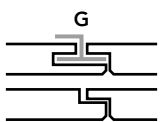

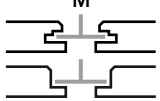

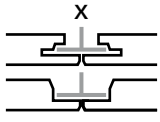

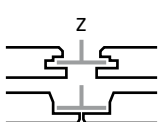

| Kant | Modulmål (mm) | Vekt (Kg/m ²) | MKH / MKH for demontasje (mm) | Anbefalt montagesystem | Resirkulert innhold | Cradle to Cradle Certified® | A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO ₂ eq/m ²)* | A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO ₂ eq/m ²)* |
|--|------------------------------------|---------------------------|-------------------------------|---|---------------------|---|---|--|
|  A15 | 600 x 600 x 20 | 2,3 | 50 / 100 | Rockfon® System T15 A™ | 35% |  | 2,24 | 2,82 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 50 / 100 | Rockfon® System T15 A™ | | | | |
|  A24 | 600 x 600 x 20 | 2,3 | 50 / 100 | Rockfon® System T24 A™ | 35% |  | 2,24 | 2,82 |
| | | | 50 / 100 | Rockfon® System XL T24 A™ | | | | |
| | | | 50 / 100 | Rockfon® System Maxispan T24 A, E™ | | | | |
| | | | 50 / 100 | Rockfon® System T24 A™ | | | | |
| | 1200 x 600 x 20 | | 50 / 100 | Rockfon® System XL T24 A™ | | | | |
| | | | 50 / 100 | Rockfon® System Maxispan T24 A, E™ | | | | |
| | | | 50 / 100 | Rockfon® System T24 A™ | | | | |
| | | | 50 / 100 | Rockfon® System Maxispan T24 A, E™ | | | | |
| 1800 x 600 x 20 | 50 / 150 | Rockfon® System T24 A™ | 36% |  | 2,86 | 3,6 | | |
| 1200 x 1200 x 25 | Rockfon® System T24 A™ | | | | | | | |
| 2400 x 600 x 25 | Rockfon® System Maxispan T24 A, E™ | 2,7 | | | | | | |
|  As | 600 x 600 x 20 | 2,8 | 23 / Kan ikke demonteres | Rockfon® System A Adhesive™ | 35% |  | 2,24 | 2,82 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 23 / Kan ikke demonteres | Rockfon® System A Adhesive™ | | | | |
| | 600 x 600 x 40 | 4,1 | 43 / Kan ikke demonteres | Rockfon® System A Adhesive™ | | | 3,96 | 5,11 |
| | 1200 x 600 x 40 | | 43 / Kan ikke demonteres | Rockfon® System A Adhesive™ | | | | |
|  B | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 20 / Kan ikke demonteres | Rockfon® System B Adhesive™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 20 / Kan ikke demonteres | Rockfon® System B Adhesive™ | | | | |
|  C | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 24 / Kan ikke demonteres | Rockfon® System C direct™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 24 / Kan ikke demonteres | Rockfon® System C direct™ | | | | |
|  D | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 62 / 62 | Rockfon® System XL T24 D™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 50 / 50 | Rockfon® System T24 Stepped Z D™ | | | | |
| | 1800 x 600 x 20 | | 50 / 50 | Rockfon® System T24 Stepped Z D™ | | | | |
| | 900 x 900 x 25 | 4,1 | 69 / 69 | Rockfon® System T24 Stepped Z D™ | 37% |  | 3,1 | 4,41 |

MKH = Minste konstruksjonshøyde

En spesialdesignet profil skal benyttes ved 900 x 900 mm plater med M eller X kant. Profilen sikrer et holdbart og estetisk resultat.

Andre dimensjoner kan bestilles ved forespørsel. Vennligst kontakt Rockfon.

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

| Kant | Modulmål (mm) | Vekt (Kg/m ²) | MKH / MKH for demontasje (mm) | Anbefalt montasjesystem | Resirkulert innhold | Cradle to Cradle Certified® | A1-A3 Innvirkning fra produksjon (kg CO ₂ eq/m ²)* | A1-C4 Full livssyklus innvirkning (kg CO ₂ eq/m ²)* | | | |
|---|-----------------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|---|---|--|---|------|------|
|  | 1200 x 600 x 20 | 3,4 | 150 / 150 | Rockfon® System Bandraster Dzn/AEX™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 | | | |
| | 1500 x 600 x 20 | | 150 / 150 | Rockfon® System Bandraster Dzn/AEX™ | | | | | | | |
| | 1800 x 600 x 20 | | 150 / 150 | Rockfon® System Bandraster Dzn/AEX™ | | | | | | | |
|  | 600 x 600 x 20 | 2,8 | 53 / 100 | Rockfon® System Ultraline E™ | 35% |  | 3,07 | 3,86 | | | |
| | 1200 x 600 x 20 | | 53 / 100 | Rockfon® System Ultraline E™ | | | | | | | |
|  | 600 x 600 x 20 | 2,8 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | 35% |  | 3,07 | 3,86 | | | |
| | | | 60 / 100 | Rockfon® System XL T24 E™ | | | | | | | |
| | | | 60 / 100 | Rockfon® System Maxispan T24 A, E™ | | | | | | | |
| | 1200 x 600 x 20 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | 36% | 3,66 | | 4,64 | | | | |
| | | 60 / 100 | Rockfon® System XL T24 E™ | | | | | | | | |
| | | 60 / 100 | Rockfon® System Maxispan T24 A, E™ | | | | | | | | |
| | 1500 x 600 x 20 | 3,4 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | 2,8 | | 3,66 | 4,64 | | | |
| | 1800 x 600 x 20 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | | | | | | | | |
| | | 60 / 100 | Rockfon® System XL T24 E™ | | | | | | | | |
| 2100 x 600 x 25 | 4,1 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | 36% | 3,66 | 4,64 | | | | | |
| | | 2400 x 600 x 25 | 60 / 100 | | | | Rockfon® System T24 E™ | | | | |
| | | 900 x 900 x 25 | 3,4 | | | | 60 / 150 | Rockfon® System T24 E™ | | | |
| 1200 x 1200 x 25 | 3,4 | 60 / 150 | Rockfon® System T24 E™ | 36% | 3,66 | 4,64 | | | | | |
|  | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 24 / Kan ikke demonteres | | | | Rockfon® System G direct™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 24 / Kan ikke demonteres | | | | Rockfon® System G direct™ | | | | |
|  | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 64 / 64 | Rockfon® System T24 M™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 | | | |
| | 1200 x 600 x 20 | | 64 / 64 | Rockfon® System T24 M™ | | | | | | | |
| | 1800 x 600 x 20 | | 64 / 64 | Rockfon® System T24 M™ | | | | | | | |
| | 900 x 900 x 25 | 4,1 | 64 / 64 | Rockfon® System T24 M™ | 37% | | 3,1 | 4,41 | | | |
|  | 600 x 600 x 22 | 3,7 | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | 36% |  | 2,83 | 4 | | | |
| | | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | | | | |
| | | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | | | | | | | |
| | 1200 x 600 x 22 | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | 37% | 3,1 | | 4,41 | | | | |
| | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | | | | | |
| | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | | | | | | | | |
| | 1800 x 600 x 22 | 4,1 | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | 37% | | 3,1 | 4,41 | | | |
| | 2100 x 600 x 25 | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | | | | | | | | |
| | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | | | | | |
| 2400 x 600 x 25 | 4,1 | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | 37% | 3,1 | 4,41 | | | | | |
| 900 x 900 x 25 | - | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | | | | | | |
| | - | - | Rockfon® System T24 X™ | | | | | | | | |
|  | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 64 / 64 | Rockfon® System T24 Z™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 | | | |
| | 1200 x 600 x 20 | | 64 / 64 | Rockfon® System T24 Z™ | | | | | | | |
| | 1800 x 600 x 20 | | 64 / 64 | Rockfon® System T24 Z™ | | | | | | | |
| | 900 x 900 x 25 | 4,1 | 64 / 64 | Rockfon® System T24 M™ | 37% | | 3,1 | 4,41 | | | |

MKH = Minste konstruksjonshøyde

En spesialdesignet profil skal benyttes ved 900 x 900 mm plater med M eller X kant. Profilen sikrer et holdbart og estetisk resultat.

Andre dimensjoner kan bestilles ved forespørsel. Vennligst kontakt Rockfon.

* For fullstendig informasjon om miljøpåvirkning, se våre produkt-EPDer tilgjengelig på rockfon.link/no-epd. På grunn av forskjeller i beregningsmetoder og scenariorutsetninger, er miljøpåvirkningsverdiene generelt ikke direkte sammenlignbare mellom produsenter.

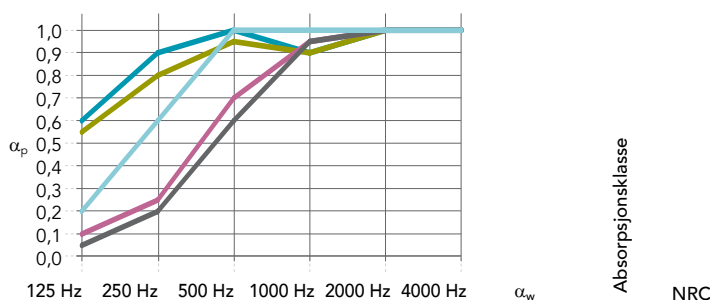


Egenskaper



Lydabsorpsjon

α_w : opp til 1,00 (Klasse A)



Kant: Tykkelse (mm) / konstruksjonshøyde (mm)

| Kant: Tykkelse (mm) / konstruksjonshøyde (mm) | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | α_w | Absorpsjonsklasse | NRC |
|---|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|-------------------|------|
| A,E: 20-25 / 200 | 0,60 | 0,90 | 1,00 | 0,90 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | A | 1,00 |
| Andre kanttyper: 20-25 / 200 | 0,55 | 0,80 | 0,95 | 0,90 | 1,00 | 1,00 | 0,95 | A | 0,95 |
| Andre kanttyper: 20 / 20 | 0,10 | 0,25 | 0,70 | 0,95 | 1,00 | 1,00 | 0,55 | D | 0,70 |
| As (avstand mellom plater) E-23 | 0,05 | 0,20 | 0,60 | 0,95 | 1,00 | 1,00 | 0,50 (MH) | D | 0,70 |
| As (avstand mellom plater) E-43 | 0,20 | 0,60 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,90 | 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 11998:2006 og vurdert etter EN 12720:2009+A1:2013 skala fra 1 til 5, hvor 5 er best.



Slagfasthet

Klasse 3A

Slagfastheten for Rockfon Blanka med Z eller M kant er testet i overensstemmelse med EN13964 –bilag D og godkjent til Klasse 3A.



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 sjekkliste 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.

03.2024 | Alle fargekoder som er nevnt her, er basert på NCS - Natural Colour System[®], 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 produkttekniske endringer uten forutgående varsel.

Sounds Beautiful

