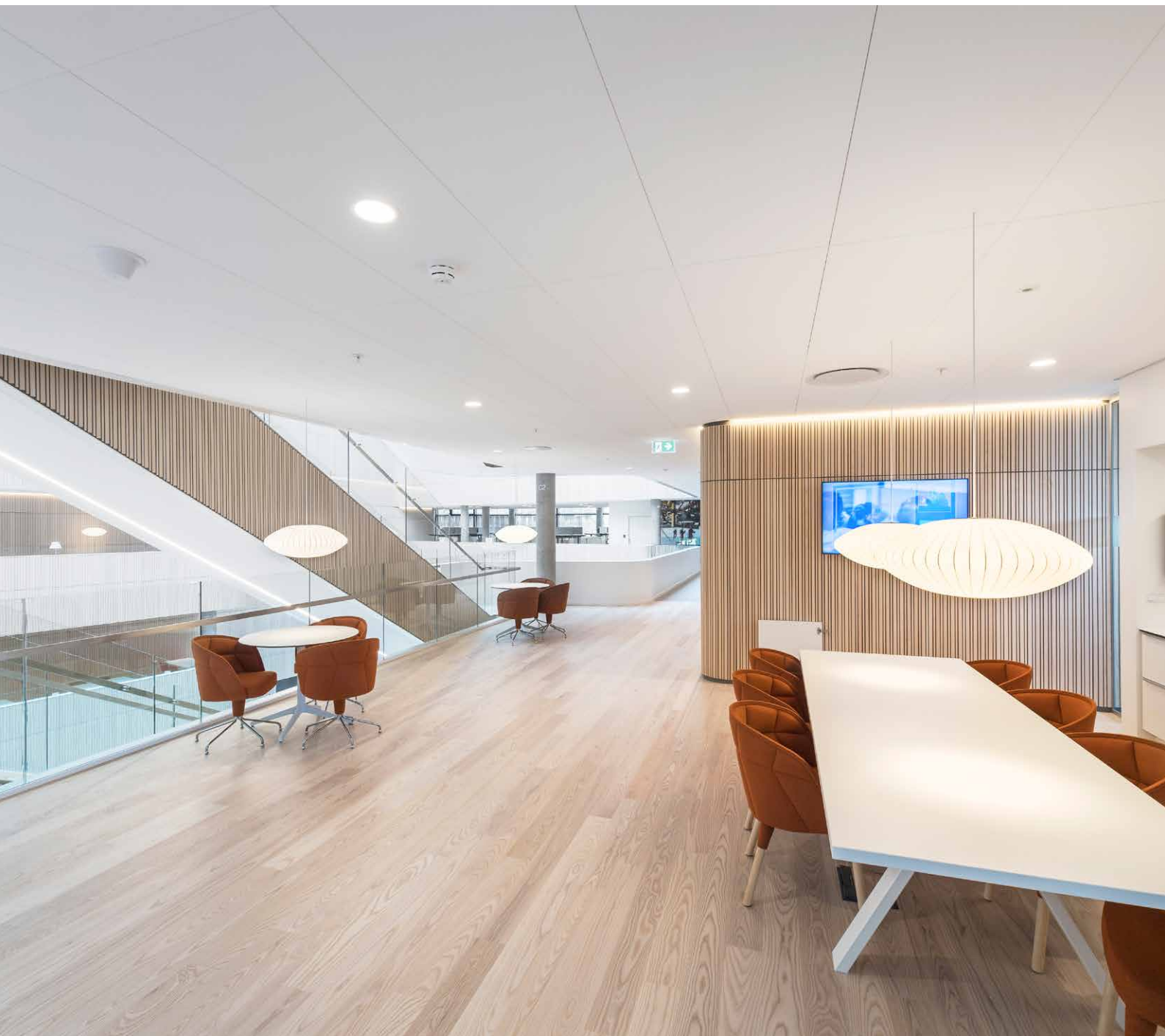


DATABLAD

# Rockfon Blanka®



**Sounds Beautiful**

# Rockfon Blanka®

- Rockfon Blanka har en helmatt, slät, extravit yta som med hög ljusreflektion och ljusdiffusion bidrar till energibesparingar och ger en ljus och bekväm inomhusmiljö
- Rockfon Blankas släta, ej rikttningsberoende yta minskar montagetiden och den antistatiska ytan står emot damm och smuts på byggsplatsen
- Ytans förbättrade hållbarhet gör Rockfon Blanka extra tålig mot nedsmutsning och dagligt slitage och förlänger produkternas livslängd

## Produktbeskrivning

- Stenullsskiva
- Framsida: Helmatt, slät och extravit målad fleece
- Baksida: Baksidesfleece
- Målade kanter

## Användningsområden

- Kontor
- Utbildning
- Detaljhandel
- Sport & Fritid
- Hälsovård

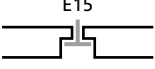

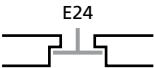






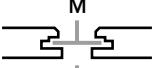






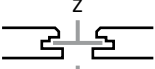


| Kant   | Modulstorlek (mm) | Vikt (Kg/m <sup>2</sup> ) | D / D för enkelt demontage (mm) | Rekommenderat montagesystem         | Åter-vunnet innehåll | Cradle to Cradle Certified®   | A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )* | A1-C4 Full livscykel-spåverkan (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )* |
|--|-------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------|---|---|---|
| <br>A15     | 600 x 600 x 20    | 2,3                       | 50 / 100                        | Rockfon® System T15 A™              | 40%                  |    | 2,24  | 2,82  |
|  | 1200 x 600 x 20   |                           | 50 / 100                        | Rockfon® System T15 A™              |                      |   |   |   |
| <br>A24    | 600 x 600 x 20    | 2,3                       | 50 / 100                        | Rockfon® System T24 A™              | 40%                  |   | 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™  |                      |   |   |   |
|  | 1800 x 600 x 20   |                           | 50 / 100                        | Rockfon® System T24 A™              |                      |   |   |   |
|  | 2400 x 600 x 20   |                           | 50 / 100                        | Rockfon® System Maxispan T24 A, E™  |                      |   |   |   |
| 1200 x 1200 x 25   | 2,7               | 50 / 150                  | Rockfon® System T24 A™          | 40%                                 |                      | 2,86  | 3,6   |   |
| <br>As    | 600 x 600 x 20    | 2,8                       | 23 / Ej demonterbar             | Rockfon® System A Adhesive™         | 40%                  |  | 2,24  | 2,82  |
|  | 1200 x 600 x 20   |                           | 23 / Ej demonterbar             | Rockfon® System A Adhesive™         |                      |   |   |   |
|  | 600 x 600 x 40    | 4,1                       | 43 / Ej demonterbar             | Rockfon® System A Adhesive™         |                      |   | 3,96  | 5,11  |
|  | 1200 x 600 x 40   |                           | 43 / Ej demonterbar             | Rockfon® System A Adhesive™         |                      |   |   |   |
| <br>B     | 600 x 600 x 20    | 3,4                       | 20 / Ej demonterbar             | Rockfon® System B Adhesive™         | 40%                  |  | 2,34  | 3,38  |
|  | 1200 x 600 x 20   |                           | 20 / Ej demonterbar             | Rockfon® System B Adhesive™         |                      |   |   |   |
| <br>C     | 600 x 600 x 20    | 3,4                       | 24 / Ej demonterbar             | Rockfon® System C direct™           | 40%                  |  | 2,34  | 3,38  |
|  | 1200 x 600 x 20   |                           | 24 / Ej demonterbar             | Rockfon® System C direct™           |                      |   |   |   |
| <br>D     | 600 x 600 x 20    | 3,4                       | 62 / 62                         | Rockfon® System XL T24 D™           | 40%                  |  | 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™    | 40%                  |   | 3,1   | 4,41  |
| <br>D/AEX | 1200 x 600 x 20   | 3,4                       | 150 / 150                       | Rockfon® System Bandraster Dzn/AEX™ | 40%                  |  | 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™ |                      |   |   |   |

D = Minsta montagehöjd

Vid montage av M och X-kant i modulstorlek 900 x 900 mm skall ett speciellt splines användas som säkerställer ett snyggt och hållbart resultat. Andra modulstorlekar kan beställas efter förfrågan. Vänligen kontakta Rockfon.

\* För fullständig information om miljölivscykeln, se vår produkt EPD tillgänglig på [rockfon.link/se-epd](https://rockfon.link/se-epd). På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.



| Kant  | Modulstorlek (mm) | Vikt (Kg/m <sup>2</sup> ) | D / D för enkelt demontage (mm) | Rekommenderat montagesystem        | Återvunnet innehåll    | Cradle to Cradle Certified®   | A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*        | A1-C4 Full livscykel-spåverkan (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )* |                              |
|---|-------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------------|------------------------|---|--|---|------------------------------|
| <br>E15  | 600 x 600 x 20    | 2,8                       | 60 / 100                        | Rockfon® System T15 E™             | 40%                    |    | 3,07   | 3,86  |                              |
|   | 1200 x 600 x 20   |                           | 53 / 100                        | Rockfon® System Ultraline E™       |                        |   |  |   |                              |
|   |                   |                           | 60 / 100                        | Rockfon® System T15 E™             |                        |   |  |   |                              |
|   |                   |                           |                                 | 53 / 100                           |                        |   |  |   | Rockfon® System Ultraline E™ |
|   |                   |                           |                                 |                                    |                        |   |  |   |                              |
| <br>E24 | 600 x 600 x 20    | 2,8                       | 60 / 100                        | Rockfon® System T24 E™             | 40%                    |   | 3,07   | 3,86  |                              |
|   | 1200 x 600 x 20   |                           | 60 / 100                        | Rockfon® System XL T24 E™          |                        |   |  |   |                              |
|   |                   |                           | 60 / 100                        | Rockfon® System Maxispan T24 A, E™ |                        |   |  |   |                              |
|   |                   |                           |                                 | 60 / 100                           |                        |   |  |   | Rockfon® System T24 E™       |
|   |                   |                           |                                 |                                    |                        |   |  |   |                              |
|   | 1500 x 600 x 20   | 3,4                       | 60 / 100                        | Rockfon® System T24 E™             | 40%                    |   | 3,66   | 4,64  |                              |
|   | 1800 x 600 x 20   | 2,8                       | 60 / 100                        | Rockfon® System T24 E™             |                        |   |  |   |                              |
|   |                   |                           | 4,1                             | 60 / 100                           | Rockfon® System T24 E™ | 40%   |  | 3,66  | 4,64                         |
|   |                   |                           |                                 | 2400 x 600 x 25                    | 60 / 100               |   |  |   |                              |
|   |                   |                           | 3,4                             | 60 / 150                           | Rockfon® System T24 E™ | 40%   |  | 3,66  | 4,64                         |
| 1200 x 1200 x 25  |                   |                           |                                 | 60 / 150                           | Rockfon® System T24 E™ |   |  |   |                              |
| <br>G  | 600 x 600 x 20    | 3,4                       | 24 / Ej demonterbar             | Rockfon® System G direct™          | 40%                    |  | 2,34   | 3,38  |                              |
|   | 1200 x 600 x 20   |                           | 24 / Ej demonterbar             | Rockfon® System G direct™          |                        |   |  |   |                              |
| <br>M  | 600 x 600 x 20    | 3,4                       | 64 / 64                         | Rockfon® System T24 M™             | 40%                    |  | 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™             |                        |   |  |   |                              |
| <br>X  | 900 x 900 x 25    | 4,1                       | 64 / 64                         | Rockfon® System T24 M™             | 40%                    |  | 3,1  | 4,41  |                              |
|   |                   |                           |                                 |                                    |                        |   |  |   |                              |
| <br>X  | 600 x 600 x 22    | 3,7                       | 66 / 66                         | Rockfon® System T24 X™             | 40%                    |  | 2,83   | 4   |                              |
|   | 1200 x 600 x 22   |                           | 66 / 66                         | Rockfon® System T24 X DLC™         |                        |   |  |   |                              |
|   |                   |                           | 66 / 66                         | Rockfon® System T24 X™             |                        |   |  |   |                              |
|   |                   |                           |                                 | 66 / 66                            |                        |   |  |   | Rockfon® System T24 X DLC™   |
|   |                   |                           |                                 |                                    |                        |   |  |   |                              |
|   | 1800 x 600 x 22   | 4,1                       | 66 / 66                         | Rockfon® System T24 X™             | 40%                    |  | 3,1  | 4,41  |                              |
|   | 2100 x 600 x 25   |                           | 66 / 66                         | Rockfon® System T24 X DLC™         |                        |   |  |   |                              |
|   |                   |                           | 2400 x 600 x 25                 | 66 / 66                            |                        |   |  |   | Rockfon® System T24 X™       |
|   |                   |                           |                                 | 66 / 66                            |                        |   |  |   | Rockfon® System T24 X DLC™   |
| <br>Z  | 600 x 600 x 20    | 3,4                       | 64 / 64                         | Rockfon® System T24 Z™             | 40%                    |  | 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™             | 40%                    |  | 3,1  | 4,41  |                              |

D = Minsta montagehöjd

Vid montage av M och X-kant i modulstorlek 900 x 900 mm skall ett speciellt splines användas som säkerställer ett snyggt och hållbart resultat. Andra modulstorlekar kan beställas efter förfrågan. Vänligen kontakta Rockfon.

\* För fullständig information om miljölivsnyckeln, se vår produkt EPD tillgänglig på [rockfon.link/se-epd](https://rockfon.link/se-epd). På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.

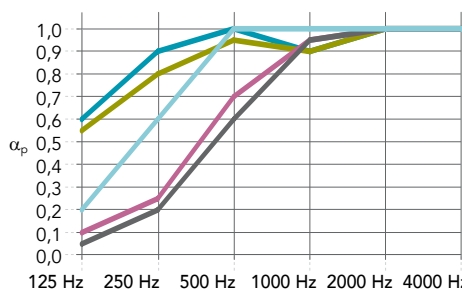


## Egenskaper



### Ljudabsorption

$\alpha_w$ : upp till 1,00 (Klass A)



Kant: Tjocklek (mm) /  
Montagehöjd (mm)

|                                   | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | $\alpha_w$ | Absorptionsklass | NRC  |
|-----------------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|------------------|------|
| A,E: 20-25 / 200                  | 0,60   | 0,90   | 1,00   | 0,90    | 1,00    | 1,00    | 1,00       | A                | 1,00 |
| Övriga kanter: 20-25 / 200        | 0,55   | 0,80   | 0,95   | 0,90    | 1,00    | 1,00    | 0,95       | A                | 0,95 |
| Övriga kanter: 20 / 20            | 0,10   | 0,25   | 0,70   | 0,95    | 1,00    | 1,00    | 0,55       | D                | 0,70 |
| As (avstånd mellan skivorna) E-23 | 0,05   | 0,20   | 0,60   | 0,95    | 1,00    | 1,00    | 0,50 (MH)  | D                | 0,70 |
| As (avstånd mellan skivorna) E-43 | 0,20   | 0,60   | 1,00   | 1,00    | 1,00    | 1,00    | 0,90       | A                | 0,95 |



### Reaktion vid brandpåverkan

A1



### Ljusreflektion och ljusdiffusion

87% ljusreflektion  
>99% ljusdiffusion



### Fuktmotstånd och formstabilitet

Upp till 100% RF  
Ingen synbar nedböjning i hög luftfuktighet  
C/0N



### Rengöring

- Dammsugning
- Fuktig trasa



### Hygien

Stenull har inget näringsämne och kan därför inte utgöra grogrund för skadliga mikroorganismer.



### Ytans hållbarhet

Förbättrad hållbarhet och smutsavvisande

Våtskrubbmotstånd: Klass 4

Våtskrubbmotstånd är testat enligt EN ISO 11998:2006 och graderas enligt EN 12720:2009+A1:2013 skalan från 1 till 5, där 5 är bäst.



### Slagtålighet

Klass 3A

Slagtåligheten för Rockfon Blanka med kant Z eller M har testats i laboratorie och godkänts enligt EN13964 –Annex D i Klass 3A.



### Visuellt utseende

Extravit yta  
L-värde. 94,5

Produktens vithet (L-värde) har testats enligt ISO 7724 och mäts på en skala från 1 (svart) till 100 (vit).

Helmatt yta, perfekt i kritiskt släpljus

Glanstal: 0,8 vid 85° vinkel

Produktens glanstal är testad enligt ISO 2813.



### Återvinningsbarhet

Helt återvinningsbar stenull



### Inomhusmiljö

Rockfons undertaksprodukter är klassificerade i klass E1 i enlighet med EN 13964 (EN 717-1). Rockfon undertaksprodukter har en mycket låg emission av VOC. Ett urval av Rockfons produkter har uppnått följande prestandanivåer och märkningar för emissioner inomhus:



### Materialhälsa

Allt material som används i Rockfons produkter är screenade mot listan över ämnen som är begränsade enligt REACH och innehåller inte så kallade särskilt farliga ämnen (SVHC). Rockfon stenullsfibrer överensstämmer med EU-förordningen för säker fiber och innehar EUCEB-certifiering.

# Sounds Beautiful

09.2024 | Alla nämnda färgkoder baseras på NCS – Natural Colour System®s egendom och används på licens från NCS Colour AB, Stockholm 2012 eller RAL-färgstandard. Rockfon är ett registrerat varumärke. Vi reserverar oss för tryckfel samt förbehåller oss rätten att vid sortiments och produktionstekniska korrigeringar ändra utan föregående varsel.

