

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

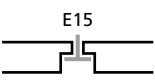

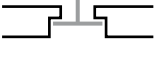






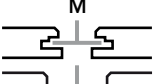

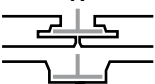

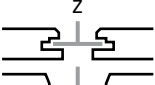

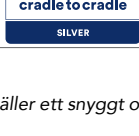
| Kant | Modulstorlek (mm) | Vikt (Kg/m ²) | D / D för enkelt demontage (mm) | Rekommenderat montagesystem | Åter-vunnet innehåll | Cradle to Cradle Certified® | A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO ₂ eq/m ²)* | A1-C4 Full livscykel-spåverkan (kg CO ₂ eq/m ²)* |
|--|-------------------|---------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------|---|---|---|
|  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™ | | | | |
| | 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™ | 36% | | 2,86 | 3,6 | |
|  As | 600 x 600 x 20 | 2,8 | 23 / Ej demonterbar | Rockfon® System A Adhesive™ | 35% |  | 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™ | | | | |
|  B | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 20 / Ej demonterbar | Rockfon® System B Adhesive™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 20 / Ej demonterbar | Rockfon® System B Adhesive™ | | | | |
|  C | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 24 / Ej demonterbar | Rockfon® System C direct™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 24 / Ej demonterbar | 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 | | | | |
|  D/AEX | 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™ | | | | |

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. På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.



| Kant | Modulstorlek (mm) | Vikt (Kg/m ²) | D / D för enkelt demontage (mm) | Rekommenderat montagesystem | Återvunnet innehåll | Cradle to Cradle Certified® | A1-A3 Produktions- (stadie) påverkan (kg CO ₂ eq/m ²)* | A1-C4 Full livscykel-spåverkan (kg CO ₂ eq/m ²)* |
|---|-------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---|---|---|---|
|  E15 | 600 x 600 x 20 | 2,8 | 60 / 100 | Rockfon® System T15 E™ | 35% |  | 3,07 | 3,86 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 53 / 100 | Rockfon® System Ultraline E™ | | | | |
| | | | 60 / 100 | Rockfon® System T15 E™ | | | | |
| | | | | 53 / 100 | | | | |
|  E24 | 600 x 600 x 20 | 2,8 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | 35% |  | 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 | | | | |
| | 1500 x 600 x 20 | 3,4 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | 36% |  | 3,66 | 4,64 |
| | 1800 x 600 x 20 | 2,8 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | | | | |
| | 2100 x 600 x 25 | 4,1 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | 36% |  | 3,1 | 4,41 |
| | 2400 x 600 x 25 | 3,4 | 60 / 100 | Rockfon® System T24 E™ | | | | |
| | 900 x 900 x 25 | 3,4 | 60 / 150 | Rockfon® System T24 E™ | 37% |  | 3,1 | 4,41 |
| | 1200 x 1200 x 25 | 3,4 | 60 / 150 | Rockfon® System T24 E™ | | | | |
|  G | 600 x 600 x 20 | 3,4 | 24 / Ej demonterbar | Rockfon® System G direct™ | 36% |  | 2,34 | 3,38 |
| | 1200 x 600 x 20 | | 24 / Ej demonterbar | Rockfon® System G direct™ | | | | |
|  M | 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™ | | | | |
|  X | 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% | | | |
| | | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | |
| | | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | | | | |
| | | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | |
| | 1200 x 600 x 22 | 3,7 | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | 36% | | | |
| | | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | |
| | 1800 x 600 x 22 | 3,7 | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | 36% | | | |
| 66 / 66 | | | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | | |
| 2100 x 600 x 25 | 4,1 | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | 37% | | | | |
| | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | | |
| | | 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% | | | | |
| | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | | |
| | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X™ | | | | | |
| | | 66 / 66 | Rockfon® System T24 X DLC™ | | | | | |
|  Z | 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 | |

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. På grund av skillnader i beräkningsmetoder och scenarioantaganden är miljökonsekvensvärden i allmänhet inte direkt jämförbara mellan tillverkare.

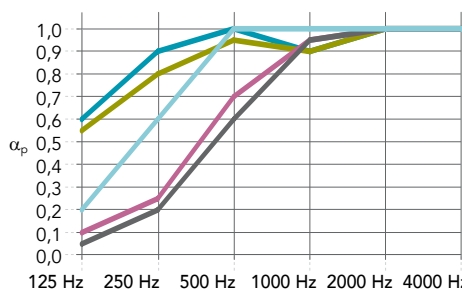


Egenskaper



Ljudabsorption

α_w : upp till 1,00 (Klass A)



Kant: Tjocklek (mm) /
Montagehöjd (mm)

| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | α_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 den tekniska checklistan A20 och 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.

03.2024 | 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.

Sounds Beautiful

