

DATABLAD

Rockfon® Eclipse väggabsorbent



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse väggabsorbent

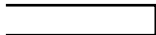
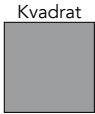


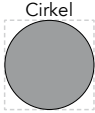


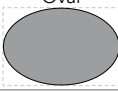
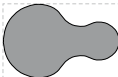
- Estetisk, ramfri väggabsorbent som passar bra i kontor, receptioner m.m. där extra ljudabsorption och design är viktigt.
- En slät, matt och extravit yta som ger hög ljusreflektion och ljuddiffusion. Den har en antistatisk yta som ger en lång livslängd.
- Tillgänglig i flera olika geometriska former med en minimalistisk A-kant och går att beställa i samtliga färgkoder baserade på NCS.
- Snabbt och enkelt montage med Eclipse Z-profiler för väggmontage och Eclipse direktfäste för väggmontage som gör det möjligt att montera med två olika distanser till väggen, vilket kan ge spännande mönster och design.

Produktbeskrivning

- Stenullsskiva
- Synliga sidor: Slät, matt, extravit eller målad fleece
- Baksida: Vit baksidesfleece
- Hållbara målade kanter

Användningsområden

- Kontor
- Sport & Fritid
- Detaljhandel

| Kant | Former | Modulstorlek (mm) | Vikt (Kg/stk) | 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)* |
|---|--|-------------------|---------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------|---|--|--|
|  A |  Kvadrat | 1160 x 1160 x 40 | 9 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | 38% |  | 6,46 | 8,37 |
| |  Rektangel | 1760 x 1160 x 40 | 13 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| | | 2360 x 1160 x 40 | 17 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| |  Cirkel | 800 x 800 x 40 | 3 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| | | 1160 x 1160 x 40 | 7 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| |  Triangel | 1160 x 1005 x 40 | 4 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| |  Hexagon | 1160 x 1006 x 40 | 6 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
| |  Oval | 1760 x 1160 x 40 | 10 | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | |
|  Fri form | 9 | | 55 / 105 | Rockfon® System Eclipse Wall™ | | | | | |

D = Minsta montagehöjd

Rektangel 2350 x 1160 mm kan endast monteras vågrätt med långsidan upp och trekanten endast med spetsen nedåt.

Kontakta oss för hjälp med montage av Rockfon Eclipse i specialformat.

Friform i storlekar större än 2400 mm längd eller 1200 mm bredd produceras i två halvor.

Kontakta oss om du vill ha mer information om speciella former, färger, storlekar, leveranstid eller minimimängder.

* För fullständig information om miljölivscykel, 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.



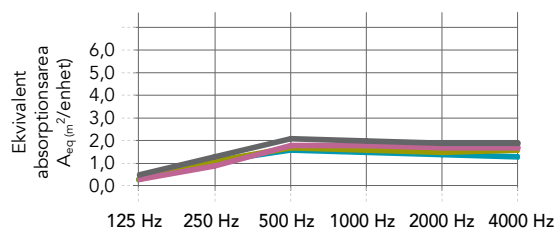
Egenskaper



Ljudabsorption

A_{eq} (m²/enhet)

Det finns mer akustisk data tillgänglig. Vänligen kontakta Rockfon Teknisk support.



| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
|--|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Cirkel, 1160 mm, Eclipse direktfäste 15 mm | 0,3 | 1,1 | 1,6 | 1,5 | 1,4 | 1,3 |
| Cirkel, 1160 mm, Eclipse Z-profil 65 mm | 0,3 | 1,1 | 1,7 | 1,6 | 1,5 | 1,6 |
| Kvadrat, 1160 x 1160 mm, Eclipse direktfäste 15 mm | 0,3 | 0,9 | 1,8 | 1,8 | 1,7 | 1,7 |
| Kvadrat, 1160 x 1160 mm, Eclipse Z-profil 65 mm | 0,5 | 1,3 | 2,1 | 2,0 | 1,9 | 1,9 |



Reaktion vid brandpåverkan

A1

Rockfon Eclipse Rektangel 2360: A2-s1,d0



Ljusreflektion och ljusdiffusion

87% ljusreflektion (baksida: 79%)
>99% ljusdiffusion



Fuktmotstånd och formstabilitet

Upp till 90% RF

Rockfon Eclipse skall inte användas utomhus eller i simhallar. Vänligen kontakta Rockfon för mer information



Rengöring

- Dammsugning
- Fuktig trasa



Hygien

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



Ytans hållbarhet

Förbättrad hållbarhet och smutsavvisande

Vätskrubbmotstånd: Klass 5

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



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 släppljus

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 checklisten 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.

Alla produkttegenskaper som presenteras i detta datablad baseras på Rockfon Blanka ytskiktet. Andra färgval kan påverka produktens egenskaper.

Kontakta Rockfon kundservice för mer information.

Rockfon produktionsanläggningar är certifierade enligt ISO 9001 och ISO 14001.

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

