

DATABLAD

Rockfon Blanka® dB 35



Sounds Beautiful

Rockfon Blanka® dB 35



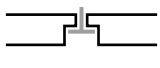



- Kombinerer lydisolering rom til rom med god lydabsorpsjon for å skape et fleksibelt kontorlandskap hvor konfidensialitet ikke er viktig
- Laget av en 25 mm kjerne av steinull med en høytytende membran på baksiden, som reduserer overførselen av støy fra rom til rom
- Helmatt, glatt og ekstra hvit overflate med en forbedret overflateholdbarhet som gjør platen mer motstandsdyktig overfor smuss og slitasje
- Standard sortiment med ulike formater i delvis skjult og synlig profilsystem
- Lett lydisolerende plate som er enkel å installere, tilpasse og rengjøre ved hjelp av støvsuger eller en fuktig klut

Produktbeskrivelse

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

Bruksområder

- Kontor
- Helse
- Utdanning

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)*
 A24	600 x 600 x 25	3,4	50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™	36%		3,65	4,62
	1200 x 600 x 25		50 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™				
 E15	600 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB™	36%		3,65	4,62
	1200 x 600 x 25		60 / 110	Rockfon® System dB™				
 E24	600 x 600 x 25	3,4	60 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™	36%		3,65	4,62
	1200 x 600 x 25		60 / 110	Rockfon® System dB T24 A, E™				

MKH = Minste konstruksjonshøyde

* 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.



Egenskaper



Lyddabsorpsjon
 α_w : 0,80 (Klasse B)



Direkte lydisolering
 R_w = 19 dB



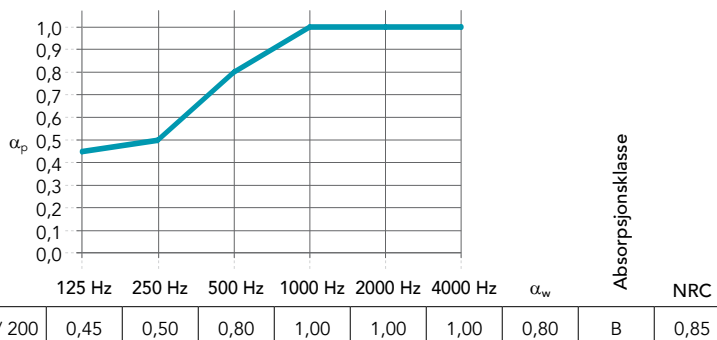
Lydisolering rom til rom
 $D_{n,f,w}$ = 35 dB

$D_{n,f,w}$ med Rockfon Soundstop 21 dB = 44* dB

$D_{n,f,w}$ with Rockfon Soundstop 30 dB = 50* dB

Lydisoleringsegenskapene (R_w , $D_{n,f,w}$) presentert i databladet er gyldig for plater med A-kant.

*) Verdier basert på teoretiske analyser



Reaksjon på brann
 A2-s1,d0



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.



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).

Hel matt 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.

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

