



Decibel Compact

Produktblad

Decibel Compact är en matta med endast 2 mm bygghöjd och en mycket fast karaktär för att klara belastningarna för plattan och fogen. Funktionen fick prioriteras och därefter fick gränsvärdet för akustiken sin givna plats.

Decibel Compact mattan limmas mot underlaget med vanligt golv & vägglim. Därefter monteras klinkern med en standard fästmassa klass C2TE. Fogning sker med standard klinker fog.

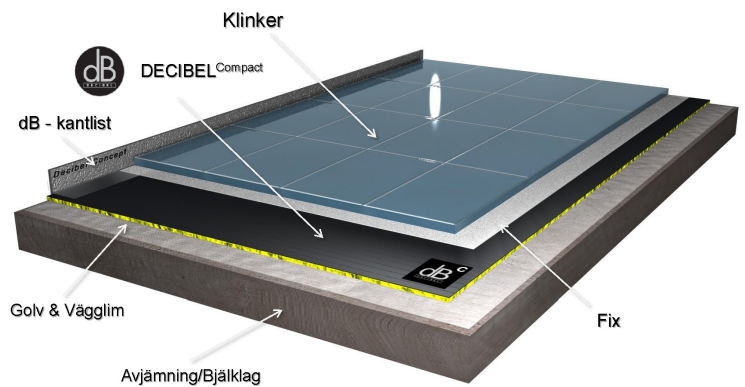
Denna konstruktion bygger totalt endast 15 mm inklusive en 10 mm klinker, vilket gör perfekt höjdanpassning mot ex flytande lamellparkett, som är mycket vanligt i lägenheter. Stegljudsreduktionen (L'_{nW}) är **10 dB**.

Art Mosaik och Industriparkett

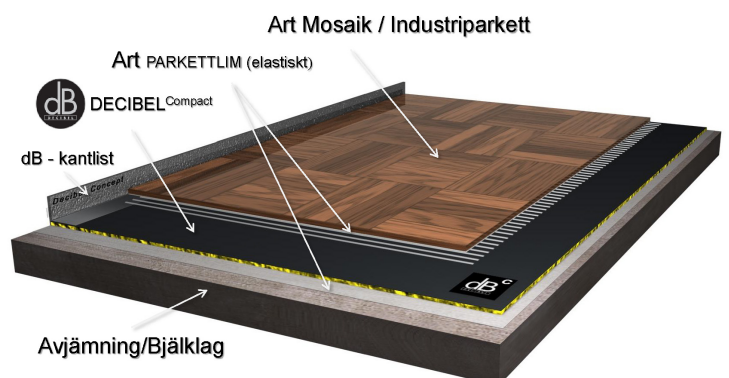
Vi har under många år erbjudit effektiv stegljudsreduktion för våra Art Mosaikparkett. Denna typ av parkett limmas alltid ner mot underlaget vilket ger bra trumljud i rummet men dessvärre blir stegljudsreduktionen väldigt dålig.

Vi har sedan tidigare löst detta med vår dB1 matta med mycket bra resultat. Dock har vi strävat efter att förbättra belastningsmotståndet för intryck samt utöka kombinationen med vår industriparkett. Samt att göra detta med bibehållen stegljudsreduktion. Med nya Decibel Compact i konstruktionen nedan kvarstår stegljudsreduktionen på **16 dB** men med högre belastningsmotstånd och ökade produktkombinationer.

DECIBEL Compact
I kombination med klinkergolv



DECIBEL Compact
I kombination med massiv MOSAIK/PARKETT



Decibel Compact

Teknisk specifikation

Rullstorlek/vikt

Bredd: 0,685 m

Längd: 11,00 m

Totalt: 7,54 m²/rulle

Tjocklek: 2,00 mm

Vikt: 2,89kg/m² (21,8 kg/rulle)

Tester

Följande tester är genomförda och godkända.

- BS 4051 - Nominell tjocklek
- BS 2576 - Brottstyrka min 40N
- BS 4052 - Dynamisk belastning
- BS 4939 - Statisk belastning
- BS 4790 & BS 5287 - Brandtest

Miljö

Miljödokumentering inlämnad till byggvarubedömningen, basta, suna hus samt svanen. Godkännande kommer inom kort motsvarande våra övriga Decibel-produkter.



Kontakta oss

0451-61197

info@aprobo.com

Fabriksgatan 15, 282 71 Sösdala