



# Decibel Compact

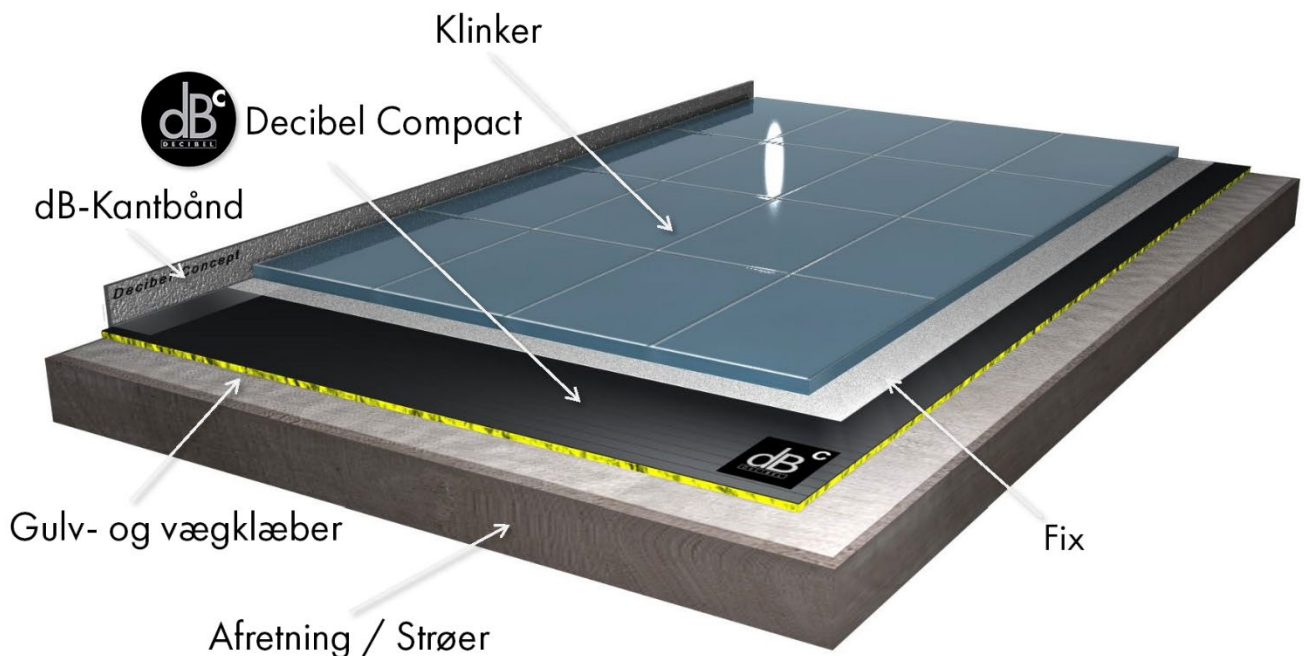
## Produktblad

Decibel Compact er en lydmatte med kun 2 mm bygningshøjde og en meget fast karakter til at modstå belastningerne på pladen og samlingen. Funktionen skulle prioriteres, og derefter fik grænseværdien for akustikken sin givne plads. Decibel Compact måtten limes på underlaget med almindeligt gulv - væg lim. Klinkerne lægges derefter med en standard klæbeklasse C2TE. Sammenføjning udføres med standard klinkerforbindelser.

Denne konstruktion er i alt kun 15 mm inklusive en 10 mm flise, hvilket giver perfekt højdejustering til f.eks. svømmende parket, hvilket er meget almindeligt i lejligheder. Trinlyds lydreduktionen ( $L'_{nW}$ ) er 10 dB

## Decibel Compact

I kombination med klinker



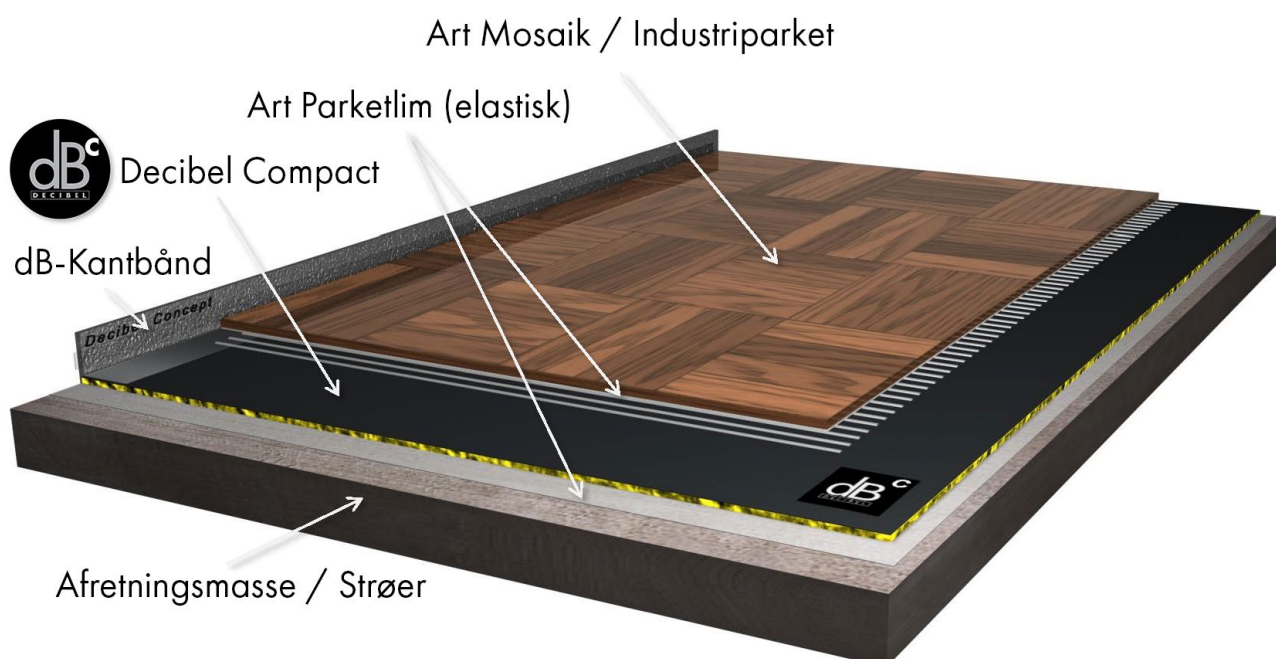
## Mosaik parket og Industri parket

I mange år har vi tilbudt effektiv lydreduktion til vores Art Mosaic Parket. Denne type parket limes altid på underlaget, hvilket giver god trommelyd i rummet, men desværre er trinlydsreduktionen meget dårlig.

Det har vi tidligere løst med vores dB1 måtte med rigtig gode resultater. Vi har dog arbejdet på at forbedre belastningsmodstanden for indtryk og udvide kombinationen med vores industri parket. Det har vi opnået, samtidig med at opretholde lydreduktion. Med den nye Decibel Compact i nedenstående design opnår man en trinlydsreduktion på 16 dB, men med højere belastningsmodstand og øgede produktkombinationer.

### Decibel Compact

I kombination med massiv Mosaikparket/Industriparket



# Decibel Compact

## Tekniske specifikationer

### Rullestørrelse/vægt

Bredde:	0,685 m
Længde:	11,00 m
m <sup>2</sup> /rulle:	7,54 m <sup>2</sup>
Tykkelse:	2,00 mm
Vægt:	2,89 kg/m <sup>2</sup> 21,8 kg/rulle

### Test

Følgende tests er gennemført og godkendt.

- BS 4051 (nominel tykkelse)
- BS 2576 (Brudstyrke min. 40 N)
- BS 4052 (dynamisk indlæsning)
- BS 4939 (statisk belastning)
- BS 4790 (Brandtest)
- BS 5287 (Brandtest)

### Miljø

Miljødokumentation er indsendt til Byggvarubedömningen, Basta, Sunda Hus og Svanen.

### Kontakt os

+45 89 88 07 39

[info@aprobo.com](mailto:info@aprobo.com)

[www.aprobo.com/da](http://www.aprobo.com/da)

