

Produktbeskrivelse

VIKACELL er en microcelle opbygget elastomer, som er ekstra fleksibel, og kan klare op til 75% - 80% komprimering.

Anvendelse

VIKACELL 400 anvendes typisk til flydende gulve med store krav til lydisolering.

Dæmpning

Transmissionen af strukturlyd med lave frekvenser gennem et flydende gulv kan kun dæmpes effektivt ved at designe det flydende gulv til at have en meget lav egenfrekvens.

Fordele

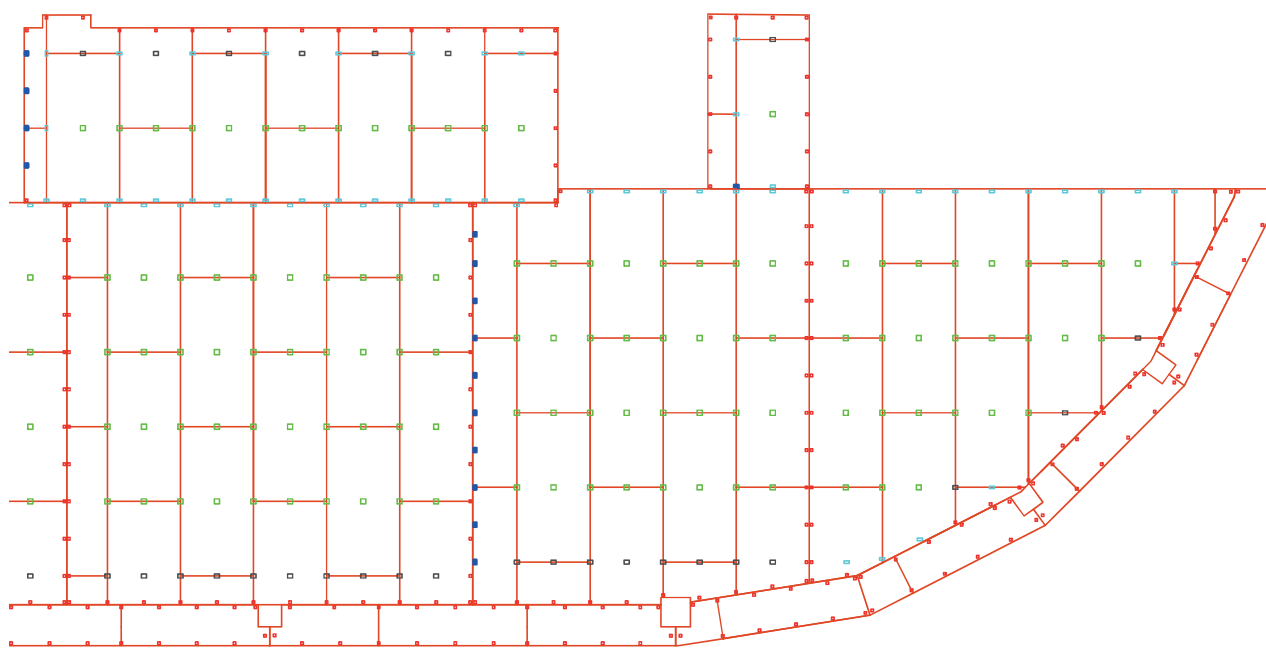
VIKACELL kan give en god isolering med en forholdsvis lav indbygningshøjde.

Montage

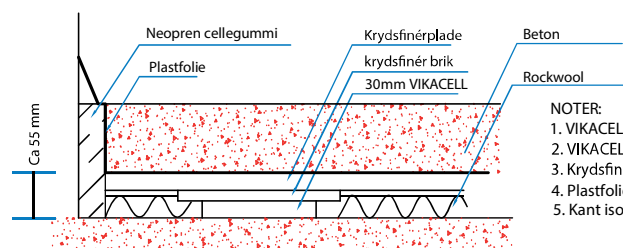
VIKACELL anvendes typisk, som klodser tilpasset bæreevnen og kravene til isoleringens effektivitet.

Normal maksimal statisk belastning 0,3 N/mm².

Kan komprimeres op til 75-80% uden skade på materialet.



Skitse af plade/brik layout



NOTER:

1. VIKACELL brik.
2. VIKACELL og krydsfinér brik er limet sammet.
3. Krydsfinérplade og krydsfinér brik er skruet sammen.
4. Plastfolie dækker hele arealet er tapet i samlinger
5. Kant isolering Sort Neoprencellegummi anvendes op ad alle bygningsdele

