

Läggningsråd DECIBEL3

Här följer en läggningssanvisning då DECIBEL3 mattan installeras med tejpning av skarvar vilket innebär att man utnyttjar mattans backing som inte är helt diffusionstät, dock tillräckligt tät för att klara processvattnet från olika typer av avjämningsmassor. Vid nyproduktion eller där risk för tillskjutande fukt förekommer rekommenderas i första hand plastfolien.

1. Mattan levereras i rullar om 1.37 x 8 m (11m²/rulle).
2. Rulla ut mattan och vänd den så att den bruna sidan vänds upp.
3. Stöt samman skarvarna noga.
4. Vik upp mattan försiktigt mot vägg (ca 50 mm). Det är viktigt att mattan inte får en radie mot vägg då avjämningsmassan här kan bli för tunn.
5. Tejpa samtliga skarvar noga med vår dB-TEJP alternativt motsvarande vattenfast byggtejp, det är mycket viktigt att ytan blir tät.
6. På denna yta kan sedan avjämningsmassan läggas ut.
7. Slutligen skärs överflödig akustikmatta av i golvhöjd utmed vägg.

Om man istället önskar ett diffusions tät membran sker installationen enligt följande:

1. Lägg ut diffusionstät och åldringsbeständig plastfolie (minimum 0.2 mm) med 200 mm överlapp
2. Rulla ut mattan och vänd den så att den bruna sidan vänds upp.
3. Stöt samman skarvarna noga.
4. Vik upp mattan försiktigt mot vägg (ca 50 mm), Det är viktigt att mattan inte får en radie mot vägg då avjämningsmassan här kan bli för tunn.
5. Tejpa samtliga skarvar noga med dB-TEJP alternativt motsvarande vattenfast byggtejp, det är mycket viktigt att ytan blir tät.
6. På denna yta kan sedan avjämningsmassan läggas ut.
7. Slutligen skärs överflödig akustikmatta av, i golvhöjd utmed vägg.

Om Ni har mer frågor kring installationen ber vi Er kontakta oss på Aprobo ab.

Läggning med skivmaterial

1. Vid behov läggs en diffusionstät plast enl punkt 1 ovan, om krav för detta föreligger.
2. Rulla ut mattan och vänd den så att den bruna sidan vänds upp.
3. Stöt samman skarvarna noga.
4. Skarvarna behöver inte tejpas.
5. Se till att skivmaterialet har not/spont för maximal hållfasthet och undvikande av rörelse i skarvar. Om skivmaterial utan not/spont skall användas rekommenderas att dubbla lager används förskjutna så att inga genomgående skarvar uppstår.
Om ett självbärande golv skall monteras ovanpå spelar detta ingen större roll. Det är viktigt att skivmaterial samt eventuellt golvmaterial ej kommer i kontakt med väggarna, då en flank kan uppstå vilket försämrar det akustiska resultatet.

<p>Trots att mattorna har ett plastemballage skall de förvaras under tak, dvs ej utsättas för regn. Vid låga temperaturer (minusgrader) hårdnar gummit något men återfår sin elasticitet då de återfår normal inomhustemperatur</p>
