
SilentDirect Polaric

Montering

För bästa resultat ska SilentDirect Polaric monteras på en ren, torr och dammfri yta. Temperaturen i rummet bör ligga mellan +15 °C och +35 °C vid applicering.

1. Avlägsna skyddsfilm från den självhäftande baksidan.
2. Tryck fast mattan noggrant mot underlaget, exempelvis metall, plast eller lackad yta.
3. Använd handtryck eller SilentDirect Damping Roller för att säkerställa god kontakt och undvika luftbubblor.
4. Vid montering på porösa eller vertikala ytor, komplettera med monteringslim, skruv, klammer eller spikpistol för ökad vidhäftning.

Beskrivning:

Mycket flexibelt flerskiktisoleringsmaterial med en polymerbeläggning baserad på butylgummi och med yttre skikt av aluminiumfolie. Materialet kännetecknas av mycket god vibrationsdämpning.

Materialets unika flexibilitet gör det möjligt att använda det på komplicerade och oregelbundna ytor, samtidigt som det ger maximal dämpning. Materialet är vattentätt och skyddar effektivt mot korrosion vid applicering.

Användningsområden i hem / kontor / industri:

Vägg, tak, golv etcetera.

Användningsområden inom fordonsindustrin:

dörrar, golv, tak, bagagelucka, instrumentpanel, fordonschassi etcetera.

Säkerhet:

Brännbarhetsklass enligt UNECE-föreskrift nr. 118, bilaga 6 (PN ISO 3795:1996)

Procentuell sammansättning av butylblandningen:

- Butylgummi – BK 1675 N – upp till 18 %
- Polyisobutylene – PB-1300 – från 10 % till 17 %
- Kalciumkarbonat – krita – upp till 45 %
- Amorft kol – sot – N121 – upp till 3 %
- Olja – I-20 A – från 4 % till 12 %
- Asfalt – konstruktionsbitumen – BNB 90/10 – upp till 10 %

Kemisk sammansättning av aluminiumfolien:

- Aluminium (Al) 97,8–98,7 %
- Kisel (Si) 0,4–0,8 %
- Koppar (Cu) 0,1 %
- Mangan (Mn) 0,1 %
- Zink (Zn) 0,1 %