

Airolen® Combi PE25



Airolen® Combi PE25 består av extruderad oförnätad polyetencellplast med helt slutna celler, laminerad med en speciellt utvecklad 0,025 mm tjock polyetenfolie (HDPE) med ett överlapp på 200mm. Den nyutvecklade fina cellstrukturen ger produkten en unik kompressionstålighet och stegljudsdämpning. Airolen® Combi PE25 används som golvmellanlägg under parkett- och laminatgolv där man vill stomljudsisolera, utjämna ojämnheter, ge ökad komfort samt skydda trägolv mot underliggande byggfukt. Airolen® Combi PE25 installeras med polyetenfolien vänd nedåt. Den relativa fuktigheten i betonggolvet måste vara under 90%.

Produktegenskaper

- Ånggenomgångsmotstånd $> 1,7 \times 10^6$ s/m
- Den fina cellstrukturen ger unika produktgenskaper
- Mycket god stegljudsdämpning, ΔL_w 19 dB, motsvarar stegljudsklass 7
- Idealisk för flytande läggning av parkett- och laminatgolv
- Har mycket hög kompressionstålighet och återhämtningsförmåga
- Åldersbeständighet > 50 år
- 100% återvinningsbar
- Lukt- och dammfritt



NMC förbehåller sig rätten att när som helst uppdatera produktsortiment eller de tekniska egenskaperna till senaste teknologi, utan förregående information. All information är presenterad enligt vårt bästa kunnande. Om frågor uppstår angående tekniska detaljer, v.g. kontakta vår kundservice. Varje återgivning av detta material, helt eller delvis, kräver vårt uttryckliga godkännande.

För mer information, v.g. kontakta NMC-bolaget i aktuellt land. Se www.nmc.eu/contact

www.nmc.eu



Airolen® Combi PE25



- Med olika tjocklekar och utföranden är Airolen® Combi PE25 idealisk att använda på betongbjälklag, då en kombination av stegljudsdämpning och ångspärr är nödvändig
- Innanläggning ska undergolvet kontrolleras så att det är rent, torrt och jämnt.
- Den relativa fuktigheten i betonggolvet måste vara under 90%.
- Airolen® Combi PE25 skall installeras med polyetenfolien vänd nedåt och med 200mm överlapp. Skarvarna tejpas med fördel.
- Vid installation av Airolen® Combi PE 25 behövs i de flesta fall ingen ytterligare fuktspärr.

Typ	Bredd / skum mm	Bredd / folie mm	Tjocklek mm	Längd	Packning enhet
1000x2mm - 25	1000	1200	2	15 m	15 m ²
1000x2mm - 25	1000	1200	2	50 m	50 m ²