

## GERA Trinlydsmåtte 9 mm - 36 dB

Lamineret af PE-skum, for forøget trinlydsdæmpning, egnet til gulvvarme konstruktioner

<b>Anvendelsesområde:</b>	Horisontal lydafkobling af slidlag ved små lagtykkelser. Egnet til anvendelse under gulvvarme konstruktioner. Trinlydsdæmpning under klinkegulve og i trappehuse, på gamle trægulve, etagedæk i lejligheder samt køkkener og forsamlingsrum.
<b>Egenskaber:</b>	Dette produkt består PE-skum og er opskummet uden brug af FCKW / HFCKW og blødgørere. Egnet til brug i forbindelse med levnedsmidler. Og er på grund af sin cellestruktur og påførte folie, vand uigennemtrængelig og damptæt.
<b>Tekniske data:</b>	
Materiale:	Lukket cellestruktur, ekstruderet, ikke fugtfølsom. Polyethylenskum (PE-skum) 4 mm, PP-fiberforbindelser 5 mm, PET met-folie. Rumvægt ca. 46 kg/m <sup>3</sup>
Trinlydsforbedring:	$\Delta L_w$ 36 dB, i.h.t. EN ISO 10140-3:2010 og EN ISO 717-2:2013 Opbygning: Flydebeton 60 mm, trinlydsmåtte 9 mm, skumbeton 70 mm. Se prøvningsrapport: AC6905-N
Varmeledningstal:	0,035 W/mk
Dynamisk stivhed:	5 MN/efter i.h.t. EN 29052
Fugtoptagelse:	< 1% i.h.t. DIN 53433
Brandforhold:	Ikke undersøgt
Lagring:	Materialet skal beskyttes mod sollys for at undgå nedbrydning.
Leveringform:	Tykkelse ubelastet ca. 9 mm, ved belastning på 500 kg/m <sup>2</sup> ca. 6 mm. 1 rulle = 1,20 X 30 m ( bredde er inkl. 5 cm fals i begge sider ).
Henvisninger:	For at opnå et optimalt resultat, er trinlydsmåtten udformet med en overlappingsfals på 5 cm i begge sider, hvilket muliggør udlægning uden huller / revner i stødene. Ved udlægning af flydemørtler skal samlingerne tapes. Ved tilstødende vægge bør der anvendes GERA kantbånd.

Ovennævnte oplysninger er henholdsvis standardværdier og laboratorieværdier og der ydes ingen garanti for specifikke produkttegenskaber. For anvendelse af produktet sammen med andre produkter anbefales det at udføre afprøvninger. Vi garanterer en kontinuerlig ens produktion i henhold til AGB, men kan på grund af de mange anvendelsesmuligheder ikke påtage os nogen garantiforpligtelse for konkrete anvendelsesresultater. Tidligere udgaver af dette datablad er hermed ikke længere gyldige