

GERA Trinlydsisolering TDZ 6/5 mm – 19 dB

Af PE-skum i henhold til byggemyndighedernes tilladelse.

Anvendelsesområder:	Trinlydsafbrydelse under slidlag ved små lagtykkelser. Trinlydsdæmpning under f. eks. Marmor, flisegulve, trappehuse og mange andre områder. Trinlydsdæmpning af ældre trækonstruktioner under efterfølgende spånplader. Trinlydsdæmpning af etagedæk i elementbyggeri.
Egenskaber:	GERA trinlydsmåtter består af polyethylenskum. Dette produkt er uden FCKW / HFCWK, er egnet til levnedsmidler, indeholder ikke blødgørende midler og er på grund af den lukkede cellestruktur vand- uigennemtrængelig.
Tekniske data:	
Materiale:	Lukket cellestruktur, ekstruderet, ikke fugtfølsom polyethylenskum (PE-skum), Rumvægt ca. 23 kg/m ³ . Myndighedstilladelse nr. Z-23.21.2131
Trinlydsforbedring:	19 dB , efter DIN 4109 T 2 på betondæk.
Varmeledningstal:	0,045 W/mk.
Vanddampsdiffusions- modstandsfaktor:	2.900, efter DIN 52615 ISO 1663.
Vandoptagelse:	< 2%, efter DIN 53433.
Brand:	B2 efter DIN 4102.
Lagring:	Materialet beskyttes mod sollys for at undgå nedbrydning. Temperatur resistens mellem -40 og +70°C.
Leveringsdata:	Tykkelse: Ubelastet ca. 6 mm Under belastning på 200 kg/m ² ca. 5 mm 1 rulle = 1.50 x 75.0 m = 112 5 m ² . Vægt ca. 19 kg
Udlægningsanvisning:	<u>Betondæk:</u> Dækket skal være renfejlet og grove ujævnheder fjernet. GERA trinlydsmåtte TDZ 6/5 mm rulles ud og samlinger stødes og tapes. Langs lodrette flader monteres GERA kantbånd. <u>Renovering og vådrum:</u> Trinlydsmåtten udlægges på underlaget, samlinger stødes og tapes. Der anbefales en kraftig tape, for at undgå folder. Derefter udlægges gulvplader (spånplader eller lignende).
	<u>Gulvvarme ved små lagtykkelser:</u> GERA trinlydsmåtte TDZ 6/5 mm udlægges under gulvvarmeisoleringen.