



Trittschalldämmung aus 8 mm PE- Schaumfolie für den erhöhten Schallschutz

Eigenschaften:	Geschlossenzelliger, extrudierter, feuchtigkeitsunempfindlicher Polyethylenschaum. Durch seine spezielle Zellstruktur wasserundurchlässig. Geschäumt ohne FCKW.
Raumgewicht:	25 kg/m ³
Dicke:	unbelastet ca. 8 mm, unter Belastung (200 kg/m ²) ca. 5-6 mm
Trittschallverbesserungsmaß:	>=27 dB, nach DIN 4109 T 2 auf Massivdecke der Gruppe II
Wärmeleitzahl:	0,045W/mk
Wasseraufnahme DIN 53433:	<2%
Besonderes:	Die Trittschalldämmbahn wird durch Kaschierung von 4 Bahnen à 2 mm Dicke hergestellt. Durch dieses spezielle Herstellungsverfahren und seine besondere Feinzelligkeit wird der erhöhte Schallschutz erreicht.
Einsatzgebiete:	Trittschalldämmung unter schwimmendem Estrich bei geringer Aufbauhöhe, z.B. unter Marmor, Stein- und Fliesenböden, in Bädern und Treppenhäusern und vielen Bereichen mehr. In der Altbausanierung als Dämmung auf alten Dielenböden mit darauf folgender Spanplatte. Im Fertighausbau zur Schalldämmung von Geschossdecken.
Verlegehinweise:	<u>Stahlbetondecken</u> Rohdecke muss besenrein sein. Grobe Unebenheiten beseitigen. Trittschalldämmung plan ausrollen und an den Stößen ca. 5 cm überlappen. Wir empfehlen, keine Wannen zu bilden! An den Wänden bis an entsprechenden Randstreifen auslegen, ggf. RD mit Folie. Nahtstellen mit einfachem Klebeband versiegeln. <u>Altbausanierung</u> Trittschallmaterial auf vorhandenem Untergrund ausrollen und an den Stößen überlappen lassen. Dann Spanplatte auflegen.
Lagerung:	Vor Sonnenstrahlen schützen, sonst Zersetzungsgefahr!

Änderungen nach dem Stand der Technik vorbehalten.

GERA Chemie GmbH
Elbestr. 31-33
45478 Mülheim a.d.Ruhr
Tel.: 0208/80 20 80
Fax: 0208/80 18 10
info@gera-chemie.de