

DATENBLATT

Stand: November 2010



GERA Randdämmstreifen aus PE- Schaum

Einsatzzweck	GERA Randdämmstreifen dienen der vertikalen Schallentkopplung.
DIN-Anforderungen	Ab 5 mm Dicke erfüllt der Randdämmstreifen die Anforderungen der DIN 18560 für Verbund- und schwimmende Estriche. Randdämmstreifen mit Folienlasche erfüllen ab 8 mm Dicke die Anforderungen der DIN 4725 für Heizestriche (schwimmende Estriche auf Fußbodenheizung).
Material / Material-Eigenschaften	Unsere Randdämmstreifen werden aus Polyethylen hergestellt. Polyethylen ist der umweltfreundlichste Kunststoff überhaupt. Dieser Kunststoff läßt sich sehr gut recyceln. Sollte Polyethylen verbrannt werden, entstehen keine giftigen Gase. Es verbrennt zu Kohlendioxid (CO ²) und Wasser. Geschlossenzelliger, extrudierter Polyethylenschaum. Ohne FCKW hergestellt. Wegen der geschlossenen Zellstruktur kann das Anmachwasser vom Estrich oder Beton den Randdämmstreifen nicht durchdringen.
Hinweise	Für eine perfekte Ausbildung der vertikalen Estrichdämmung empfehlen wir Ihnen das <u>GERA System Randdämmung</u> : <ul style="list-style-type: none">• GERA Dehnfugenprofil• GERA Eckprofil• GERA Randdämmstreifen (auch in div. Klebevarianten)• GERA Verbind und Dicht• GERA Zargenprofil <p>Für Fließestriche sind Randdämmstreifen von 5 mm bis 20 mm Stärke auch mit einer Folienlasche lieferbar, welche auf Wunsch zusätzlich mit einem Klebestreifen von 15 mm Breite ausgerüstet werden kann. Ab der Stärke 8 mm können Trenneinschnitte als Abreißschlitzung eingearbeitet werden. Alle GERA Randdämmstreifen sind auch mit Namensaufdruck lieferbar.</p>
Lieferformen	Lieferbare Dicken: 3, 5, 8, 10 und 20 mm Lieferbare Höhen: 40 - 1.500 mm, bei Ausführung Standard 60 - 250 mm, bei Ausführung mit Folie

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