

# DATENBLATT

Stand: 1. Juni 2017



## GERA-Randdämmstreifen aus PE-Schaum

mit Folienlasche

<b>Einsatzgebiete</b>	Zur vertikalen Schallentkopplung im Estrichbau und im Betonbau, insbesondere für Fließestriche und -Betone
<b>Eigenschaften</b>	<p>GERA Randdämmstreifen haben eine geschlossene Zellstruktur, so kann der frische Estrich oder Beton den Randdämmstreifen nicht durchdringen.</p> <p>Die angebrachte Folienlasche ist für den Einsatz bei Fließestrichen bestimmt. Sie verhindert, dass der frische Estrich durch Fugen zu angrenzenden Bauteilen Kontakt findet</p>
<b>Technische Daten</b>	
Material:	Geschlossenzelliger, unvernetzter, extrudierter Polyethylenschaum, sowie blasextrudierte Polyethylenfolie, beides hergestellt ohne FCKW und ohne HFCKW
DIN-Normen:	<p>Ab 5 mm Dicke erfüllt der Randdämmstreifen die Anforderungen der DIN 18560 für Verbund- und schwimmende Estriche.</p> <p>Ab 8 mm Dicke werden die Anforderungen der DIN 4725 für Heizestriche (schwimmende Estriche auf Fußbodenheizung) erfüllt</p>
Verarbeitungshinweise:	Um ein Verlegen auch in die Raumecken zu erleichtern, GERA Randdämmstreifen ab 8 mm auf der Rückseite mit einem Messer auf halbe Materialdicke einschneiden. So lässt sich der Streifen einfach und bündig in die Ecken stellen
Lieferform:	<p>Lieferbare Dicken: 5, 8, 10 mm sowie Typ 20 mm</p> <p>Lieferbare Höhen: 40–300 mm (frei konfigurierbar)</p> <p>GERA Randdämmstreifen sind optional zusätzlich lieferbar mit: mehreren Klebeflächen Trenneinschnitten Namenaufdruck ohne Folienlasche (für konventionelle Estriche)</p>
Hinweise:	Polyethylen (PE) ist der umweltfreundlichste Kunststoff überhaupt, denn er lässt sich sehr gut recyceln. Sollte PE verbrannt werden, entstehen keine giftigen Gase. PE verbrennt zu CO <sub>2</sub> und H <sub>2</sub> O

Vorstehende Angaben sind Richtwerte bzw. Laborwerte und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Für die Eignung unserer Produkte im Einsatz mit anderen empfehlen wir Vorversuche durchzuführen. Wir gewährleisten gemäß unserer AGB gleichbleibend hohe Produktqualität, können aber wegen der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten keine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse geben. Vorherige Ausgaben dieses Datenblatts verlieren hiermit ihre Gültigkeit.