



## eximSilence – Trittschalldämmung 1000F extra dünn



### 1. PRODUKTBESCHREIBUNG

eximSilence ist eine hochwertige, allround Trittschalldämmunterlage für alle herkömmlichen Bodenbeläge. Dank der hervorragenden schallabsorbierenden Eigenschaften sorgt eximSilence für ein ruhiges, angenehmes Wohn- oder Arbeitsklima. Die Verlegung ist einfach und kann auf allen festen Untergründen erfolgen. Das Produkt zeichnet sich durch hohe Elastizität und Rückfederung, sowie hoher Druckfestigkeit aus.

### 2. ANWENDUNGSBEREICHE

Diese Trittschalldämmung kann unter Parkett, Laminat, Teppichboden, Linoleum, PVC und Keramikfliesen angewendet werden.

### 3. ERHÄLTICHE GRÖSSEN

Breite: bis max. 2 m  
Länge: bis max. 40 m  
Stärken: 2 und 2,5 mm

Andere Größen und Konfektionierung auf Anfrage möglich.

### 4. TECHNISCHE DATEN

Granulatstruktur:	extra fein	
Temperaturbeständigkeit:	von -30° C bis zu 80° C	
Trittschallverbesserungsmaß:	14 dB bei 2,5 mm Betonplatte bei 5 mm Bodenbelag bis zu 29 dB	EN ISO 140-8 <sup>1</sup>
Einbauhöhe:	nur 2 bzw. 2,5 mm	
Dichte (kg/m <sup>3</sup> ):	ca. 1000	

### 5. MATERIAL

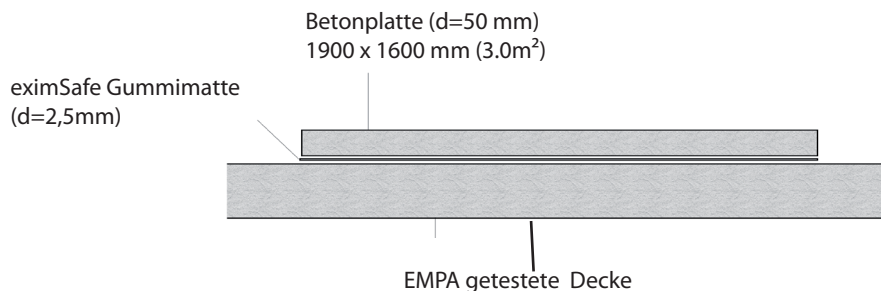
Recyceltes Gummimehl, gebunden mit Spezialtrockenbinder. Griltex.

### 6. VERLEGUNG

Durch Verlegung oder Verklebung mit dem Untergrund. Bei Verklebung sind die Richtlinien des Kleberherstellers zu beachten.

### 7. SONSTIGES

Auf Anfrage sind auch Kaschierungen mit Vlies, Dampfsperren und anderen Werkstoffen möglich.



<sup>1</sup> Bemerkung: Eine Trittschallverbesserung um 10 Dezibel entspricht einer Halbierung des Geräuschpegels wie er vom menschlichen Gehör wahrgenommen wird.

<sup>2</sup> EMPA Test Bericht No. 443057.1