



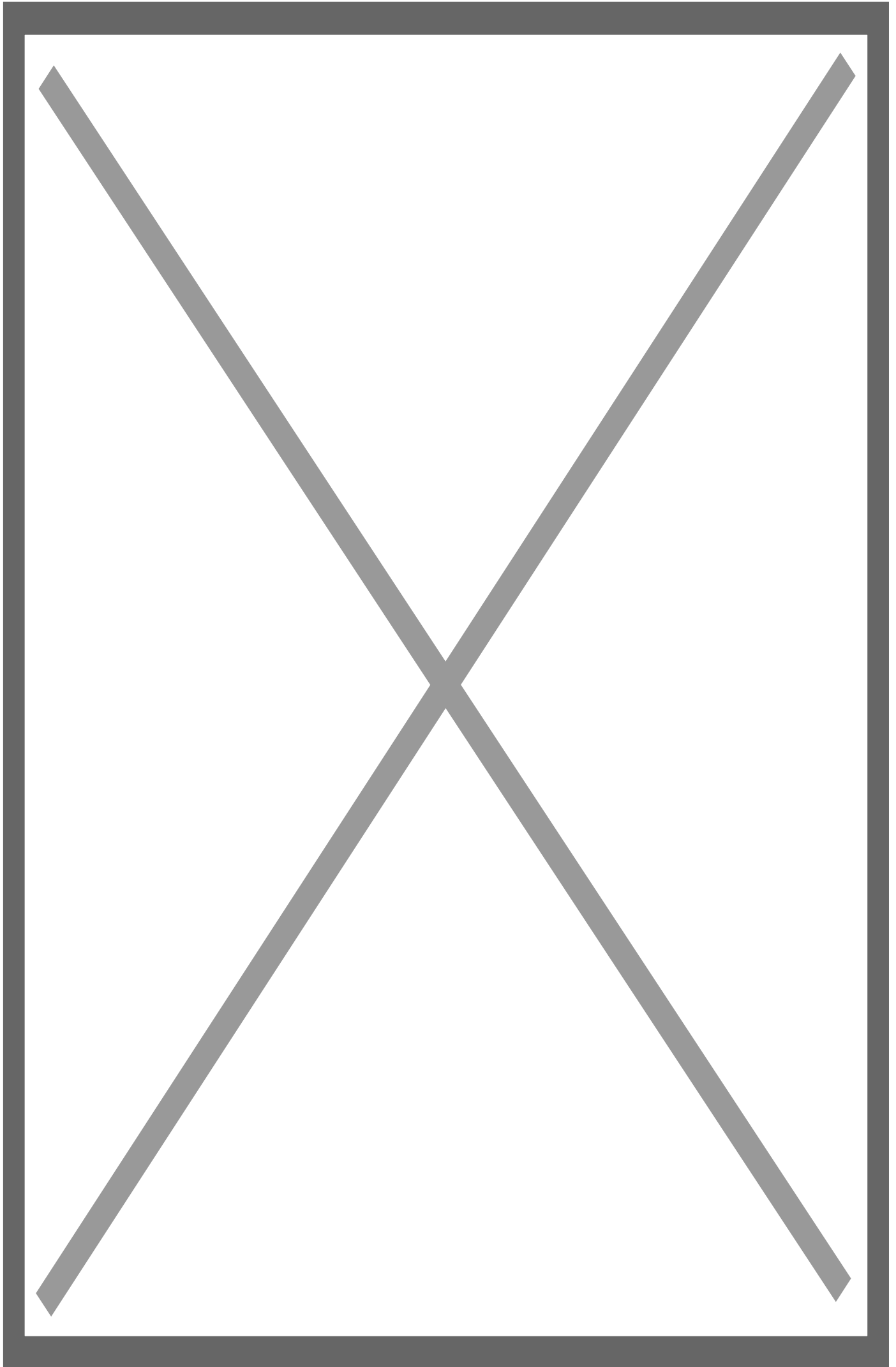
26 02 2026

SOTTOVOCE: DER SCHALLABSORBIERENDE PUTZ FÜR RÄUME, IN DENEN AKUSTISCHER KOMFORT DEN UNTERSCHIED MACHT

In gemeinschaftlich genutzten Räumen ist Lärm nicht nur eine Störung: Er beeinflusst die Qualität des Aufenthalts, die Konzentration und die gesamte Wahrnehmung der Umgebung. Klassenräume, Mensen, Restaurants, Konferenzsäle, Gotteshäuser und Krankenhäuser sind Bereiche, in denen Nachhall die Sprachverständlichkeit beeinträchtigen und Unbehagen verursachen kann.

Um diesen Anforderungen konkret zu begegnen, wurde **Sottovoce** entwickelt – der leichte schallabsorbierende Putz von Edilteco zur Kontrolle des akustischen Nachhalls in Innenräumen.

Image not found or type unknown



Eine Oberfläche, die Schall absorbiert

Sottovoce ist ein spritzbarer schallabsorbierender Putz auf Basis hydraulischer Bindemittel, Leichtzuschläge und spezieller Additive. Diese Zusammensetzung ermöglicht es, Schallwellen zu absorbieren und die Schallreflexion innerhalb von Räumen zu reduzieren.

Das Ergebnis ist eine ausgewogenere und angenehmere Raumakustik:

- bessere Sprachverständlichkeit,
- geringere akustische Ermüdung,
- höherer Komfort für alle, die den Raum täglich nutzen.

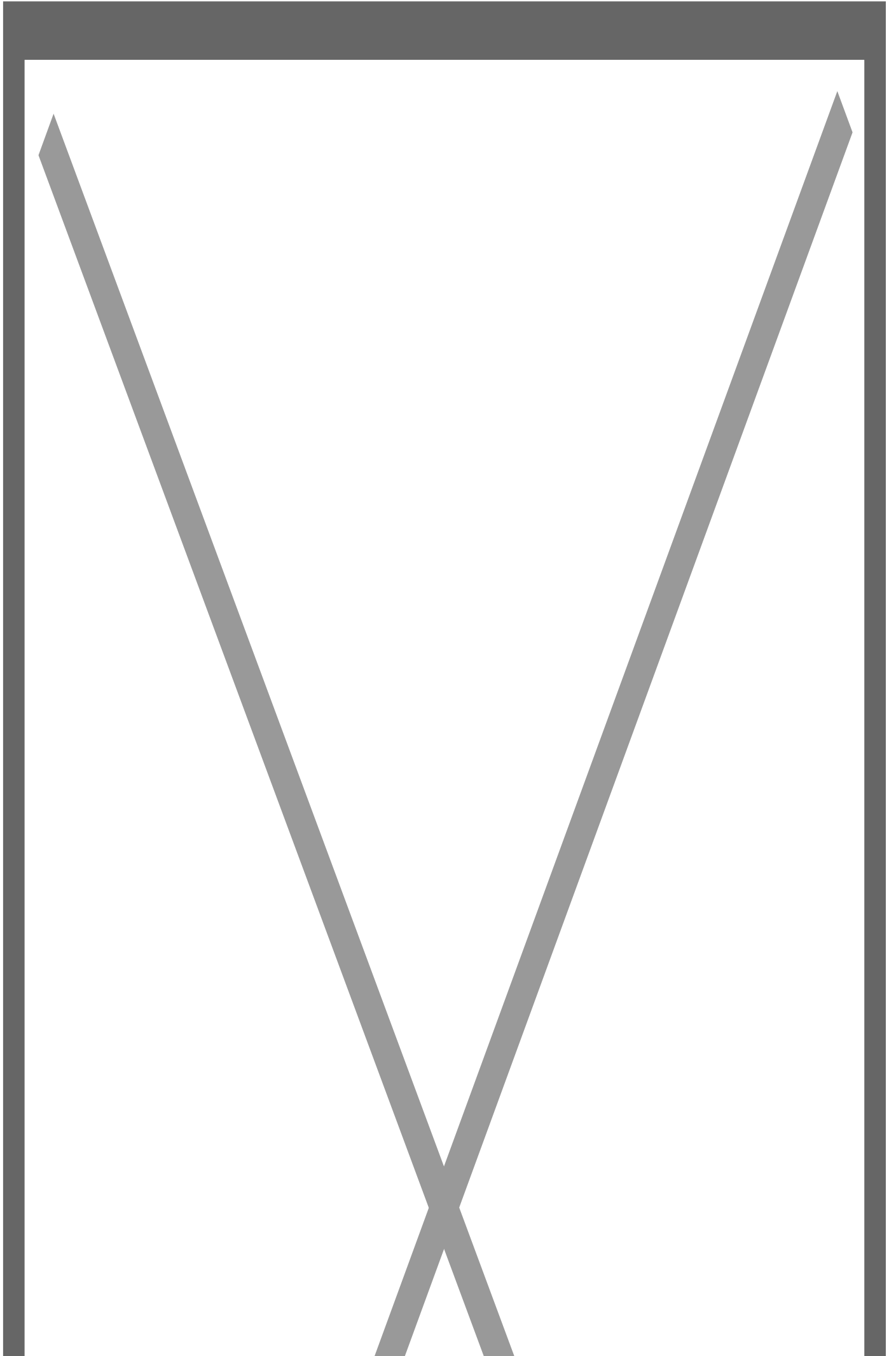
In einem Klassenraum bedeutet dies eine bessere Lernumgebung; in einem Konferenzsaal klare Verständlichkeit bei Vorträgen; in einer Mensa weniger Hintergrundgeräusche; in einem liturgischen Raum mehr Sammlung und bessere Hörqualität.

Vollständige ästhetische Integration

Einer der wichtigsten Vorteile von Sottovoce ist seine Fähigkeit, sich nahtlos in die Architektur zu integrieren.

Im Gegensatz zu herkömmlichen schallabsorbierenden Paneelsystemen entsteht mit Sottovoce eine durchgehende, **gleichmäßige Oberfläche ohne sichtbare Fugen**, die sich auch an unregelmäßige oder komplexe Geometrien anpasst.

Erhältlich in Weiß, Grau oder Anthrazitgrau, bietet Sottovoce eine klare und elegante Optik – geeignet sowohl für öffentliche Gebäude als auch für private Bereiche.



Einfache Verarbeitung auf der Baustelle

Sottovoce wird in gebrauchsfertigen Säcken geliefert und erfordert lediglich die Zugabe von Wasser, um eine pumpfähige Mischung zu erhalten, die mit geeigneten Putzmaschinen verarbeitet werden kann.

Die Spritzapplikation ermöglicht den Einsatz auf verschiedenen Untergründen, darunter:

- Gipskarton
- Beton
- Stahl

Die Mindestauftragsdicke beträgt 13 mm, wodurch eine schnelle und effiziente Ausführung auch auf großen Flächen gewährleistet ist.

Dank dieser einfachen Verarbeitung eignet sich das Produkt sowohl für Neubauten als auch für Sanierungs- und Renovierungsprojekte.

Leistung und Sicherheit für öffentliche Bereiche

Neben dem akustischen Komfort gewährleistet Sottovoce hohe Sicherheitsstandards.

Es ist gemäß **UNI EN 13501-1 in die Brandverhaltensklasse A2-s1,d0 eingestuft** – eine grundlegende Anforderung für Gebäude mit hoher Besucherfrequenz wie Schulen, Theater, Krankenhäuser und Gotteshäuser.

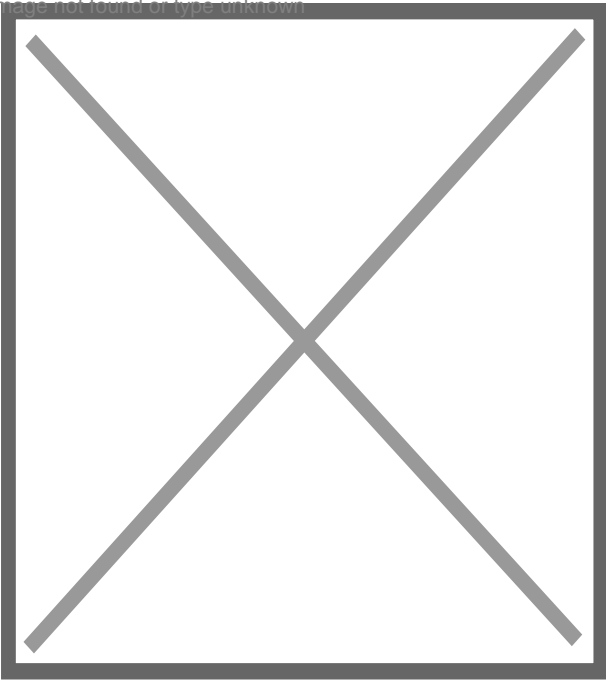
Akustische Leistungsfähigkeit und Brandschutz werden somit in einer einzigen Lösung vereint, was die Planung vereinfacht und die Einhaltung der geltenden Vorschriften sicherstellt, ohne Kompromisse bei der Ästhetik einzugehen.

Eine bewusste Entscheidung

Sottovoce wird mit regranuliertem EPS formuliert und trägt damit zu einem verantwortungsvollen Ansatz im Sinne der Kreislaufwirtschaft bei.

Mit seiner geringen Rohdichte und guten Wärmeleitfähigkeit unterstützt es zudem den ganzheitlichen Komfort eines Gebäudes und verbindet akustische Vorteile mit hoher Bauqualität.

Image not found or type unknown



FAQ – Häufig gestellte Fragen zu Sottovoce

1. Was ist Sottovoce?

Ein leichter, spritzbarer, schallabsorbierender Innenputz zur Reduzierung des akustischen Nachhalls in Räumen.

2. Wo kann Sottovoce eingesetzt werden?

Ideal für Schulen, Mensen, Konferenzsäle, Restaurants, Krankenhäuser, Gotteshäuser und allgemein für stark frequentierte Räume, in denen eine verbesserte Raumakustik erforderlich ist.

3. Auf welchen Untergründen kann es angewendet werden?

Auf Gipskarton, Beton und Stahl – auch auf unregelmäßigen oder komplexen Flächen.

4. Ist das Produkt brandschutztechnisch sicher?

Ja. Es ist gemäß UNI EN 13501-1 in die Brandverhaltensklasse A2-s1,d0 eingestuft, eine wesentliche Anforderung für öffentliche und gemeinschaftlich genutzte Gebäude.

5. Wie hoch ist die Mindestauftragsdicke?

Sottovoce kann ab einer Schichtdicke von 13 mm aufgetragen werden und gewährleistet so Wirksamkeit und schnelle Ausführung.