

GLAMORA

AcousticShield

Technisches Datenblatt

1. Beschreibung

AcousticShield stellt eine hochmoderne Lösung für akustisches Wohlbefinden dar, die durch die Integration eines 3 mm starken schallabsorbierenden Substrats eine akustische Barriere schafft, welche den Nachhall innerhalb von Räumen dämpft.

2. Einsatzbereiche

Geeignet für die Verwendung in Innenräumen, speziell für die Verwendung in Kombination mit GlamTrace.

3. Vorbereitung des Grunds

Für die korrekte Anbringung der einzelnen Wandbeläge ist es unerlässlich, die entsprechende *Montageanleitung zu konsultieren*, die in jeder Verpackung enthalten ist und auf glamora.it auf der Seite *Materials* heruntergeladen werden kann. Wenn Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Vergewissern Sie sich vor Beginn der Arbeiten, dass die Oberfläche, auf die AcousticShield aufgebracht soll, vollkommen glatt, plan und weiß gefärbt ist. Vergewissern Sie sich, dass die zu bearbeitende Fläche vollständig trocken ist, eine Restfeuchte von < 2,0 % aufweist und frei von Schmutz, Bleistiftstrichen, Staub, Granulat und Feuchtigkeitsflecken ist. Achten Sie darauf, dass es keine Temperaturschwankungen oder Zugluft gibt und dass die Temperatur zwischen 15 °C und 35 °C liegt.

Bei neu aufgetragenem Normalputz.

Stellen Sie sicher, dass der Untergrund gut verfestigt, trocken, frei von Schimmel und aufsteigender Feuchtigkeit ist. Tragen Sie auf die gesamte Fläche einen extrafeinen, glatten und weißen Ausgleichsputz mit geeigneten Spachtelmassen auf Zementbasis auf. Tragen Sie eine oder zwei Schichten Acrylgrundierung in Wasserdispersion auf, die entsprechend den Empfehlungen des Herstellers richtig verdünnt ist, um die Absorption zu vereinheitlichen und die Haftung zu verbessern. Lassen Sie die notwendige Trocknungszeit verstreichen, bevor Sie AcousticShield anbringen.

Bei bereits vorhandenem Normalputz oder einem leicht unregelmäßigen Untergrund.

Schleifen Sie die Wand ab und entfernen Sie loses Material, Ausblühungen und abblätternde Teile des alten Anstrichs. Reinigen Sie die Oberfläche gründlich mit einem geeigneten Mittel und stellen Sie sicher, dass sie vollkommen trocken, gleichmäßig und plan ist. Tragen Sie auf die gesamte Fläche einen extrafeinen, glatten und weißen Ausgleichsputz mit geeigneten Spachtelmassen auf Zementbasis auf. Tragen Sie eine oder zwei Schichten Acrylgrundierung in Wasserdispersion auf, die entsprechend den Empfehlungen des Herstellers richtig verdünnt ist, um die Absorption zu vereinheitlichen und die Haftung zu verbessern. Lassen Sie die notwendige Trocknungszeit verstreichen, bevor Sie AcousticShield anbringen.

Bei Vorhandensein von keramischen Wand- oder Fliesenbelägen.

Reinigen Sie die Oberfläche gründlich mit einem geeigneten Keramik- oder Fliesenreiniger und entfernen Sie alle Kalkspuren. Stellen Sie sicher, dass die Wand vollkommen trocken ist. Tragen Sie einen glatten und feinen Ausgleichsputz von heller Farbe mit geeigneten Spachtelmassen vorzugsweise auf Zementbasis auf. Tragen Sie nach dem Trocknen auf die gesamte Fläche einen zweiten extrafeinen, glatten und weißen Ausgleichsputz mit geeigneten Spachtelmassen auf Zementbasis auf. Tragen Sie eine oder zwei Schichten Acrylgrundierung in Wasserdispersion auf, die entsprechend den Empfehlungen des Herstellers richtig verdünnt ist, um die Absorption zu vereinheitlichen und die Haftung zu verbessern. Lassen Sie die notwendige Trocknungszeit verstreichen, bevor Sie AcousticShield anbringen.

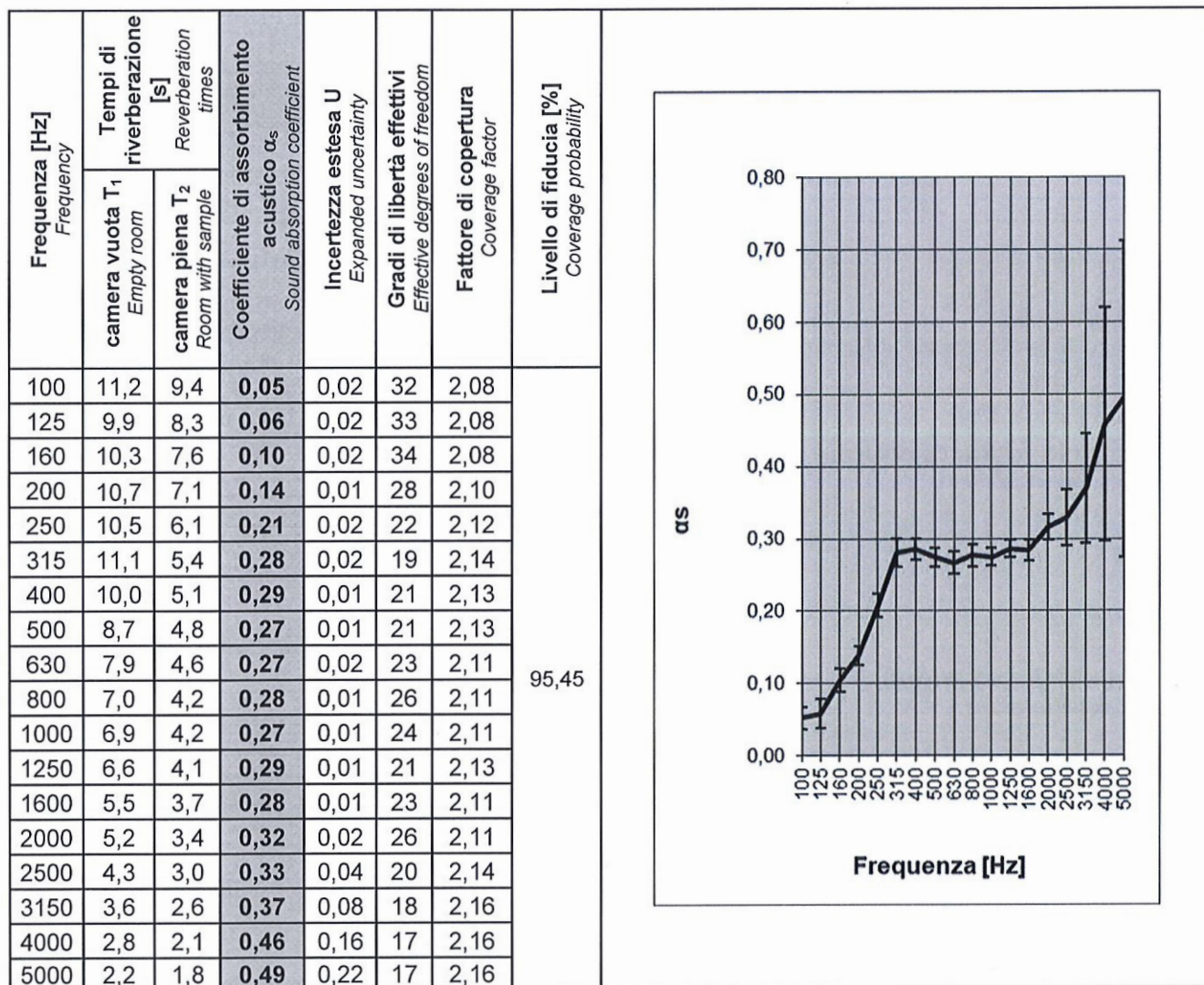
4. Technische Eigenschaften von AcousticShield

Breite der Akustiksubstratrolle	27.55 in 70 cm
Länge der Rolle	Maßgeschneidert
Dicke	0.11 in 3 mm
Gewicht	1.63 (± 10%) oz/sq ft 500 (± 10%) g/m ²
Zusammensetzung	100% recycelbares PET und bis zu 90% recyceltes PET
Schallabsorption (UNI EN ISO 354:2004)	$\alpha_w = 0,15$ (H)
Feuerreaktion	(EN 13501-1) B-s1, d0
	(ASTM E-84-18) A (NFPA 101 LIFE SAFETY CODE)
VOCs (EN 15102)	Abwesend
OEKO-TEX®	STANDARD 100 by OEKO-TEX®
Martindale-Abrieb	(ISO 12947- 2 / AC) > 50.000 Zyklen
	(UNE-EN 14465+A1) Klasse A
Gewichteter Schallabsorptionskoeffizient	(UNE-EN ISO 354) $\alpha_w = 0,15$ (H)
	(EN ISO 11654) Klasse E

5. Technische Schallabsorptionsleistung

- UNI EN ISO 354:2003 Schallabsorption im Hallraum
- Prüfbericht Nr. EPT.23.acu.0150/23-40-000204

Ergebnisse:



6. Reinigung und Pflege

Bevor Sie den Wandbelag reinigen, empfehlen wir Ihnen, die *Pflege- und Instandhaltungsempfehlungen* zu lesen, die Sie auf glamora.it auf der Seite *Materials* herunterladen können. Wenn Sie weitere Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

- Das Akustiksubstrat ist nicht waschbar. Es wird empfohlen, das Material auf einer sauberen, staubfreien Oberfläche zu verarbeiten, um Flecken zu vermeiden.
- GlamTrace ist eine abwaschbare Wandverkleidung. Dennoch wird empfohlen, eventuelle Verschmutzungen oder Flecken umgehend mit einem Schwamm (nicht mit der Scheuerseite) oder Mikrofasertuch abzuwischen (ohne zu reiben), die vorher mit sauberem, lauwarmem Wasser angefeuchtet wurden. Glamora haftet nicht für Schäden, die bei der Reinigung entstehen.

Glamora haftet nicht für Schäden, die bei der Reinigung entstehen.

7. Hinweise

- Produkt für den professionellen Einsatz.
- Beachten Sie nationale Normen und Vorschriften.
- Prüfen Sie, ob die Oberfläche perfekt sauber, trocken und eben ist.
- Fordern Sie bei Bedarf das Sicherheitsdatenblatt an.
- Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an den Kundenservice von Glamora, T +39 0536-076-403 – contact@glamora.it

Die Verlegung von Glamora-Wandverkleidungen auf anderen als den in den offiziellen Verlegeanleitungen oder -videos des Unternehmens angegebenen Untergründen (wie z. B.: Holz, Laminat, Metall, Harz o. ä.) oder für andere als die für die Wandverkleidung vorgesehenen Verwendungszwecke (wie z. B.: Fußbodenverlegung, Türen, Paneele, Außenbereiche o. ä.) führt zum Verlust jeglicher Garantieansprüche seitens des Käufers unter Ausschluss jeglicher vertraglicher oder außervertraglicher Haftung seitens der Firma Glamora Srl. Diese kann für eventuelle Produktmängel und/oder deren Nichtkonformität nicht haftbar gemacht werden. In diesem Fall erfolgt der Verkauf des Produkts auf Risiko des Käufers und es kann keine Verpflichtung oder Garantie seitens der Glamora Srl entstehen. Unbeschadet des Vorstehenden kann die Glamora Srl nach Mitteilung der technischen Merkmale der Verlegeflächen aus reinen Kulanzgründen und ohne jegliche Haftung auf Ihre Anfrage hin Vorschläge für die Behandlung der von Ihnen genannten Unterlagen unterbreiten. Im Falle einer Bitte Ihrerseits um Vorschläge und/oder einer nachfolgenden Bestellung gilt das Vorstehende als den Parteien bekannt und wird von Ihnen ausdrücklich anerkannt und akzeptiert.