

ALTHOLZ SORBER

RAUMAKUSTIK-LÖSUNGEN MIT GESCHICHTE

www.trikustik.at

trikustik3
GIBT DEM HÖREN RAUM 

ALTHOLZSORBER*



Foto Manfred Werner©

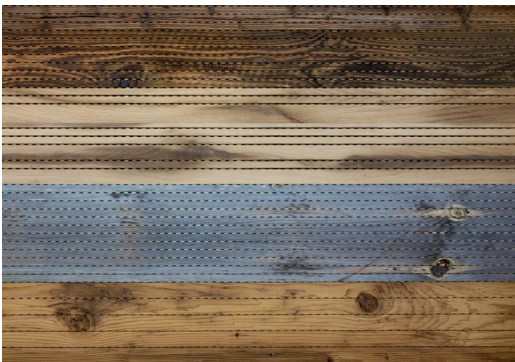
Als Unternehmen fest verwurzelt im niederösterreichischen Waldviertel liegt die Wertschätzung für das Material Holz und seine sorgsame Bearbeitung in unserer DNA. Mit unserem Partner ALTHOLZ haben wir daher eine einzigartige Kollektion entwickelt, welche echtes altes Holz mit all seiner Geschichte mit optimaler raumakustischer Wirkung kombiniert. Die Spuren alter Handwerkskunst und aufwändiger Holzbearbeitungsmethoden, Gebrauchsspuren und natürliche Alterung sorgen für eine unvergleichliche Patina vieler Jahrzehnte – die künstlich nicht herstellbar ist.

ANWENDUNGSBEREICH

Der Altholzsorber ist sehr vielfältig im Raum einsetzbar. Ob als Wand-/Deckenverkleidung, Decken-Einlegeplatte oder als Bauteil eines Raumteilers bzw. Deckensegels.

Ideal für:

- Gastronomie
- Hotellerie
- Ruheräume
- Versammlungsstätten
- Büro- und Besprechungsräume
- Homeoffice und Wohnräume



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- > Akustikpaneel aus 3-Schicht-Platte, Stärke 20mm
- > Decklagen aus Altholz-Oberflächen:
 - original sonnenverbrannt
 - original handgehackt
 - original Altholz wurmig
 - original Deck Eiche
 - original Eiche
- > Oberfläche: roh
- > Akustikvlies: Rieselschutz zwischen Platte und Dämmung
- > Perforationen: ausgewählte NUTFORM Varianten



S14N2-B / ALTHOLZ original sonnenverbrannt braun und grau

ALTHOLZSORBER >> *sorbere (lat.)...schlüpfen, verschlucken, aufsaugen

Die Natur liefert das Rohmaterial. Wir sorgen für die akustische Aktivierung mit speziellen Löchern oder Schlitzern. Gemeinsam mit der Dämmung entsteht so der optimale „Schall-Schlucker“ für jede Raumanwendung.

ÖKOLOGIE > Basis ist altes und sorgsam aufbereitetes Massivholz

REGIONALITÄT > Das originale Material stammt aus Zentraleuropa

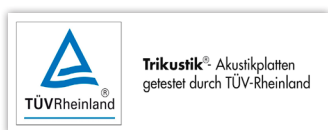
RAUMKLIMA > Emissionen von natürlichem Holz in der Raumluft

RAUMAKUSTIK > Wählbar aus 3 zertifizierten Varianten

NACHHALTIGKEIT > Alle Aufbauteile wieder demontier- und recyclebar



S30N2-B / ALTHOLZ Mittelware original Altholz, wurmig



S45/29/13N3-B / ALTHOLZ Mittelware alter Balken-Eiche

AUFBAU UND MONTAGE

Der Aufbau von Verkleidungen an Wand oder Decke kann aus verschiedenen Materialien (Holz oder Metall) sehr einfach hergestellt werden. Hinter dem Paneel ist je nach akustischer Anforderung in der Regel eine Dämmschicht vorgesehen. Diese kann aus Schafwolle oder Mineralwolle bestehen. Besonders montagefreundlich ist die Formatvariante NUTFORM-Lamelle durch die fugenlose Verbindung mittels Nut und Feder.

Mehr Informationen zu Montagevorbereitung und Tipps zur praktischen Durchführung finden Sie in unseren Montagehinweisen unter:

www.trikustik.at/montage

UNTERKONSTRUKTION am Beispiel NUTFORM Lamelle

Traglattung: z.B. aus Staffelholz

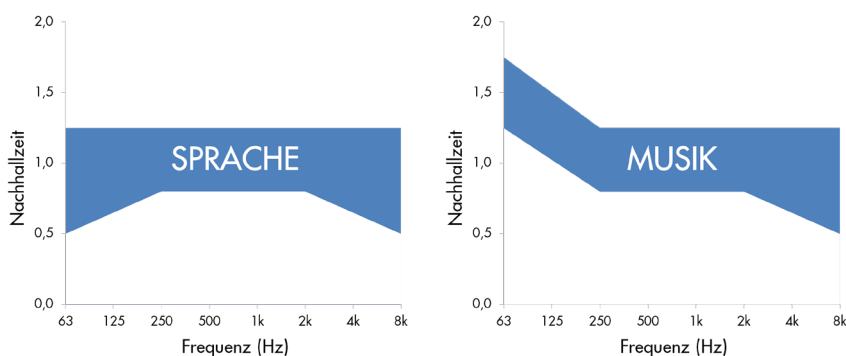
Befestigung: z.B. Montageklammer

Dämmung: z.B. Schafwolle



AKUSTISCHE WIRKUNG

Akustikpaneele wirken als Schallabsorber im Raum und reduzieren so eine zu lange Nachhallzeit und andere raumakustische Effekte. Mit über 100 getesteten Varianten bieten wir Lösungen für alle Anwendungsfälle. Insbesondere der für die Sprachverständlichkeit und Musikdarbietung kritische Bereich der mittleren und tiefen Frequenzen kann mit Lösungen aus Holz sehr effektiv und zielgerichtet optimiert werden.



AUSFÜHRUNGSVARIANTEN

PRODUKTÜBERSICHT ALTHOLZSORBER

Perforation	Trägerplatte	Ausführung	Oberfläche	Formatvariante	
abweichende Varianten auf Anfrage	20mm, 3-Schichtplatte	Details auf www.trikustik.at	Details auf www.altholz.net	Lamelle [Nut+Feder] (2480x192mm)	Paneel [großformatig] (z.B. 2400x600mm)
	3-Schichtplatte	orig. sonnenverbrannter Oberfläche braun	roh	✓	auf Anfrage
	3-Schichtplatte	orig. sonnenverbrannter Oberfläche grau	roh	✓	auf Anfrage
	3-Schichtplatte	orig. sonnenverbrannter Oberfläche hellbraun	roh	✓	auf Anfrage
	3-Schichtplatte	Mittelware orig. Altholz, wurmig	roh	✓	auf Anfrage
	3-Schichtplatte	orig. Oberfläche-Deck-Eiche	roh	✓	auf Anfrage
	3-Schichtplatte	aus Mittelware alter Balken-Eiche	roh	✓	auf Anfrage

✓ = verfügbar x = nicht verfügbar

Wir unterstützen Sie gerne bei der Planung Ihres Projektes

TOOLS UND SERVICES 24/7

Online auf www.trikustik.at:



- > Produktkonfigurator
- > Online Raumakustikrechner zur Simulation Ihres Raumes
- > Akustiklexikon und Wissen zur Raumakustik
- > Kontakt Netzwerk für Akustiker und Verarbeiter
- > Technische Daten und Ausschreibungstexte
- > Muster und Produktordner

PRODUKTBERATUNG

persönlich per Email an:

> produktberatung@trikustik.at

Cover: Foto Manfred Werner©

Trikustik GesmbH
Ritterkamp 8
3911 Rappottenstein
office@trikustik.at



www.trikustik.at