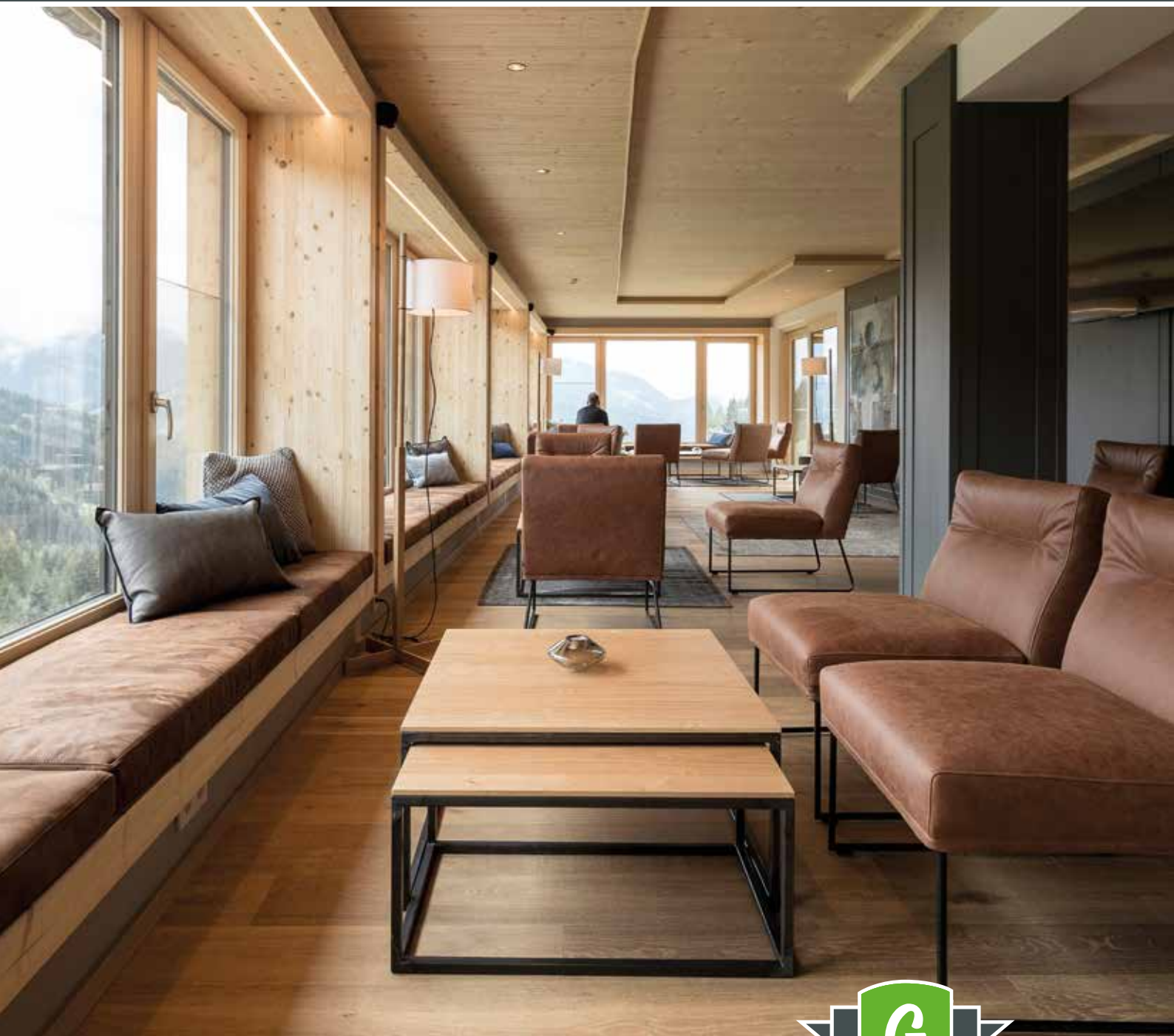


PARTNER DES HANDWERKS



GSTANDN

A BOD'N VOM GEBHARDT

Do steh i drauf!

AKUSTIK - Wand & Decke **Broschüre** 05/2023

AKUSTIK Design Platten

Visuelles Wanddesign und funktionale Raumakustik - vereint in einem Produkt der Raumgestaltung!

Hier trifft Design und Funktion auf den Punkt und wird zu einem doppelt effektvollen Gestaltungselement für jeden Raum. Und es kommt noch besser - das formschöne, funktionale Produkt ist auch noch nachhaltig.

OF-Nr.: 9000 - 9008

Diese Artikel sind PEFC und FSC zertifiziert!

ANWENDUNGSBEREICHE:

PRIVAT:

- Wohnzimmer - ideal für „Home Office“
- Garderobe und Flur
- Schlafzimmer
- Kinderzimmer
- Musikzimmer
- Esszimmer

OBJEKTBEREICH:

- Hotellerie / Gastronomie
- Dienstleister / Wartezimmer
- Kantinen
- Büros
- Dekorative Shopausstattung
- Schauräume
- Kundenbereiche bei Banken u. a.



Akustikpaneele

(S.4+5)

AKUSTIK DESIGN PLATTEN



Einzelleisten
(S.6)



Dekorverbund Akustik zu Vinyl - OF-Nr. 6000
(S.7)

AKUSTIKPANELEELE



EIGENSCHAFTEN

Abmessung

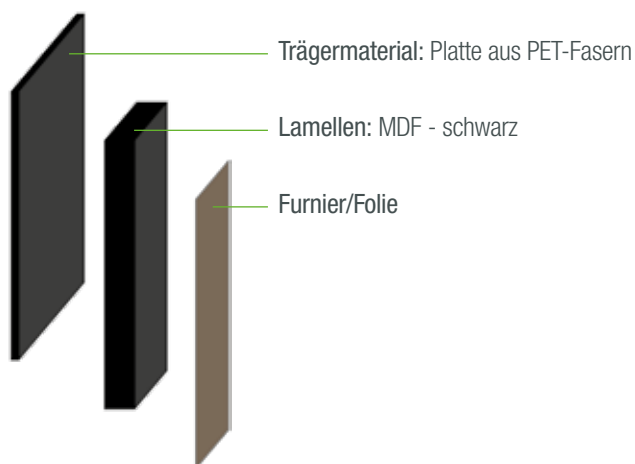
- 572,5 x 2.400 x 19 mm
- 572,5 x 1.200 x 19 mm
- Einzellamellen: 25 x 10 mm
(Lamellen rückseitig getackert - Abstand 15 mm)

1,2 m
für idealen
Transport



Oberflächen

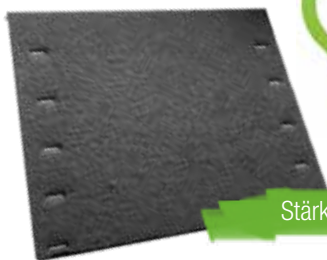
- foliert oder furniert (8 verschiedene Dekore)



AKUSTIK DESIGN PLATTEN



Trägermaterial

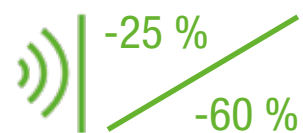


Stärke: 9 mm

- Aus PET-Fasern mit bis zu 60% Recycling-Anteil (wiederverwertete PET-Flaschen)

Schallschutz

- Reduziert den Schall um bis zu 25%
- Gewichteter Schallabsorptionskoeffizient: $\alpha_w = 0,25$
- geprüft nach EN ISO 354 und EN ISO 11654
- mit einem Unterbau von ca. 10 cm erhöht sich der Schallschutz auf 60%: $\alpha_w = 0,60$



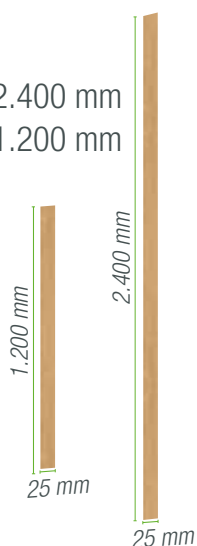
EINZELLEISTEN



EIGENSCHAFTEN

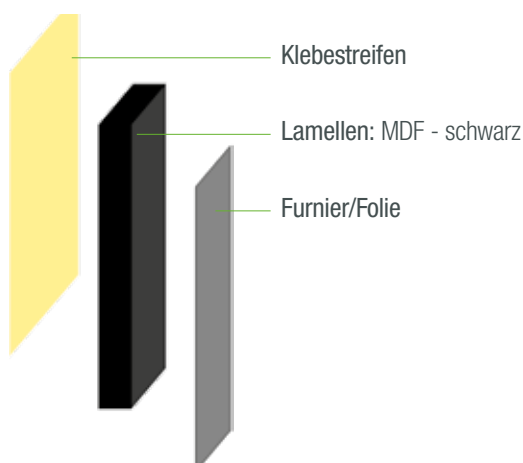
Abmessung

- 25 x 10 x 2.400 mm
- 25 x 10 x 1.200 mm



Oberflächen

- foliert oder furniert



Abstandshalter



- Als Montagehilfe gibt es einen Abstandshalter
- Abmessung: 15 x 18 x 1.200 mm

AKUSTIK Design Platte

dekorgleich zu Vinyl Fertigboden OF.-Nr. 6000

Akustik Designplatte

1-seitig foliert **OF. 9000**

Rückseitig mit Faserplatte - Alpineiche

***Auch mit passendem
Boden + Sockelleisten
erhältlich***



DEKORE *foliert*



Eiche Natur foliert

OF. 9001



Vintage foliert

OF. 9003



Zebrano foliert

OF. 9002



Beton foliert

OF. 9004

9 Dekore
kurzfristig lieferbar!
Unzählige Möglichkeiten
auf Kundenwunsch -
individueller
Digitaldruck

DEKORE *furniert roh*



Eiche furniert roh

OF. 9005



Esche furniert roh

OF. 9007



Eiche geräuchert furniert roh

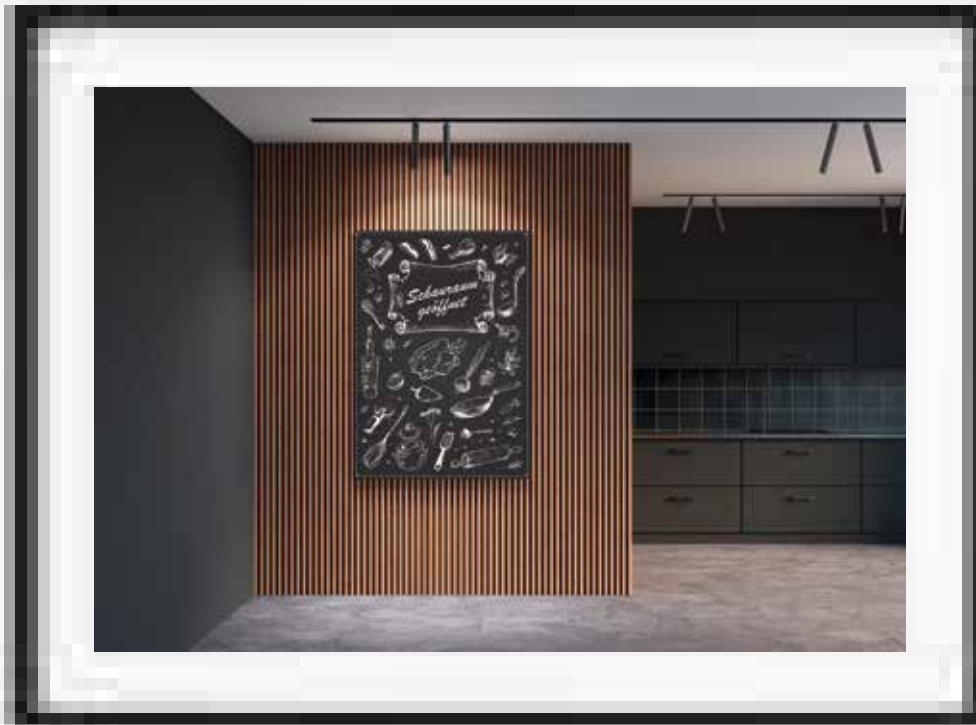
OF. 9006



Nuss furniert roh

OF. 9008

ACOUSTICO



ACOUSTICO



Wand- & Deckenelemente **CUBE**

Bei CUBE ist nichts eben. Genau das ist der Sinn der Sache. CUBE beeindruckt nicht nur durch seine eindrucksvolle Optik. Das fasziniert und verleiht Wänden, Decken, Möbeln und Objekten noch mehr Charme.



9380-A

CUBE 3-Schicht Naturholzplatte



9403-B Altholz sonnenverbrannt
mix natur schwarz gekittet, roh



9371-C Eiche natur braun ge-
kittet, geschliffen roh



9380-A Lärche natur braun ge-
kittet, geschliffen roh



9397-A Zirbe natur braun ge-
kittet, gebürstet roh

9403-B



Wand- & Deckenelemente **GALLERIA**

Die Wand- & Deckenelemente GALLERIA im Dielenformat bieten haptisch erlebbare Strukturen, die weit über das gewöhnliche Maß hinausgehen.



GALLERIA 3-Schicht



9371-A Eiche rustikal
gebürstet V-Fuge natur geölt



9393-A Fichte Alt natur
gebürstet V-Fuge natur geölt



9395 Altholz Wurmstich
gebürstet V-Fuge natur geölt



9400-A Altholz gehackt H2 natur
gebürstet V-Fuge roh



9401-A Altholz gehackt H3 natur
V-Fuge roh



9403-A Altholz sonnenverbrannt
natur gebürstet V-Fuge roh

NATURHOLZPLATTEN



Altholz gehackt H2

OF. 2400-A



Altholz gehackt H3

OF. 2401-A



Altholz gehackt H4

OF. 2402-A



Altholz sonnenverbrannt gebürstet

OF. 2403



Altholz sonnenverbrannt grau

OF. 2404



Fichte alt gebürstet

OF. 2393-A



Altholz Eiche schwarz-gekittet

OF. 2396-B

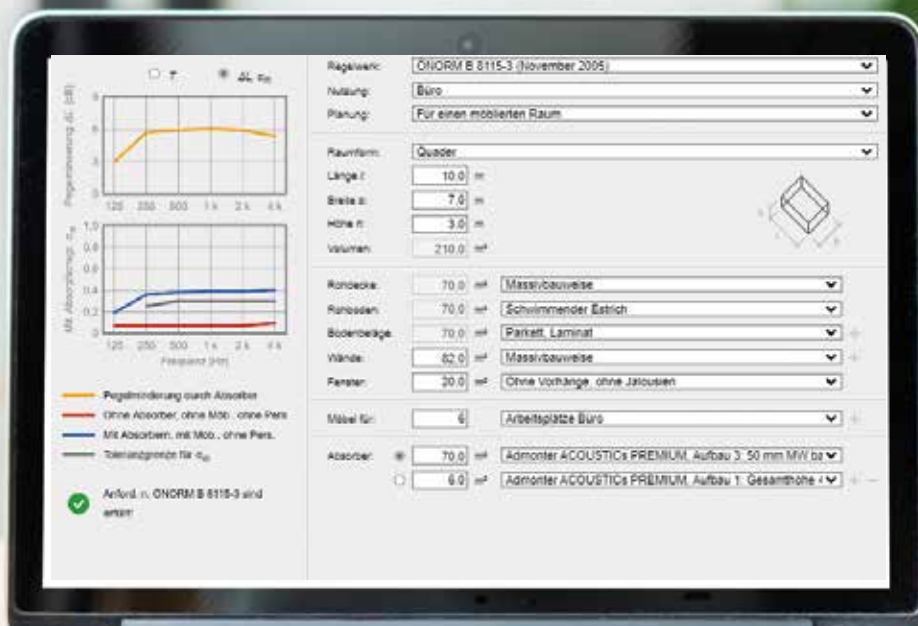


ACOUSTICS

Online-Berechnungstool

Nutzen Sie den kostenlosen Service für Ihre individuelle raumakustische Berechnungssimulation:

<https://service.admonter.at/raumakustik/de.html>

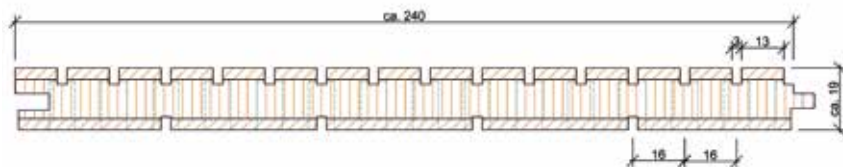


Naturholz-Akustikplatten LINEAR



Aufbau

- 3-Schicht-Aufbau
- Schnittgeometrie: 13 mm Steg - 3 mm Schlitz, rückseitig mit Lochbohrung
- Rückseitig aufkaschiertes Akustikvlies (gleichzeitiger Rieselschutz)



LINEAR



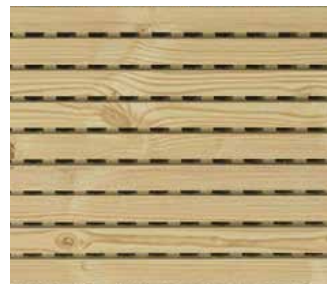
9371-D Eiche basic
gebürstet natur geölt



9373-A Eiche keilgezinkt
noblesse gebürstet natur geölt



9380-B Lärche naturelle
gebürstet natur geölt



9389-A Fichte basic
gebürstet natur geölt



9393-C Fichte Alt basic
gebürstet natur geölt



Absorptionsleistung



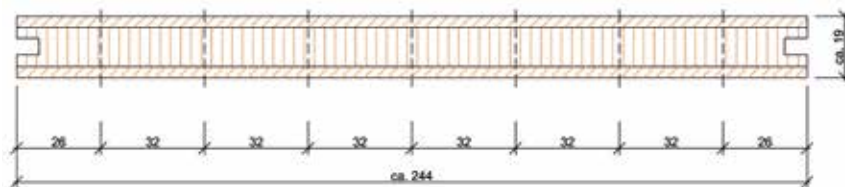
Brandverhalten: bis C-s2, d0 nur mit werksseitiger Oberflächenbehandlung und mechanischer Befestigung möglich

Naturholz-Akustikplatten DOT

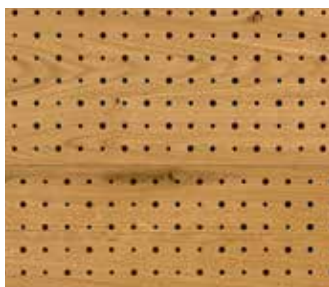


Aufbau

- aus verschiedenen Durchmesser bestehende Lochgeometrie
- Rückseitig aufkaschiertes Akustikvlies (gleichzeitiger Rieselschutz)
- Dimension ca. 1.824 - 2.400 x 244 x 19 mm



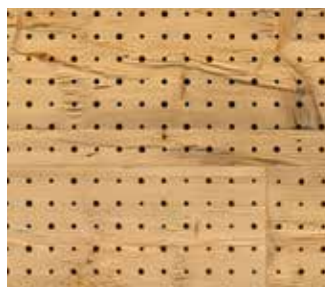
DOT



9371-B Eiche rustic
gebürstet natur geölt



9393-B Fichte Alt basic
gebürstet natur geölt



9400-B Altholz gehackt
H2 V-Fuge roh



Absorptionsleistung



Ballwurfsicherheit
Hand- und Hockeyball

Ballwurfsicherheit geprüft nach EN 13964



Brandverhalten: D-s2, d0



Brandverhalten: bis C-s2, d0 nur mit werksseitiger
Oberflächenbehandlung und mechanischer Befestigung möglich

Naturholz-Akustikplatten PREMIUM



Aufbau

- Massivholz Decklage (Schnittgeometrie: 15 mm Steg - 3 mm Schlitz)
- 30 mm Sinuswabe
- Dimension ca. 33 x 200 x 2.390 mm
- Rückseitig aufkaschiertes Akustikvlies (gleichzeitiger Rieselschutz)



PREMIUM



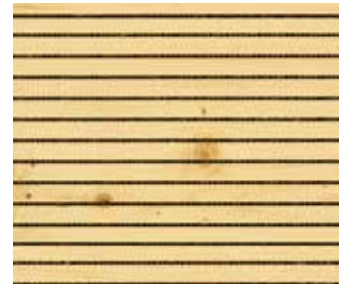
9371-E Eiche basic
gebürstet natur geölt



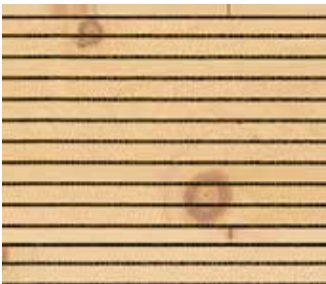
9373-B Eiche keilgezinkt
noblesse gebürstet natur geölt



9380-C Lärche naturelle
gebürstet natur geölt



9389-B Fichte basic
gebürstet natur geölt



9397-B Zirbe basic
gebürstet natur geölt



9401-B Altholz gehackt
H3 roh



9402 Altholz gehackt
H4 roh



maximale
Absorptionsleistung



Ballwurfsicherheit
Handball

Ballwurfsicherheit geprüft nach EN 13964



Brandverhalten: D-s2, d0



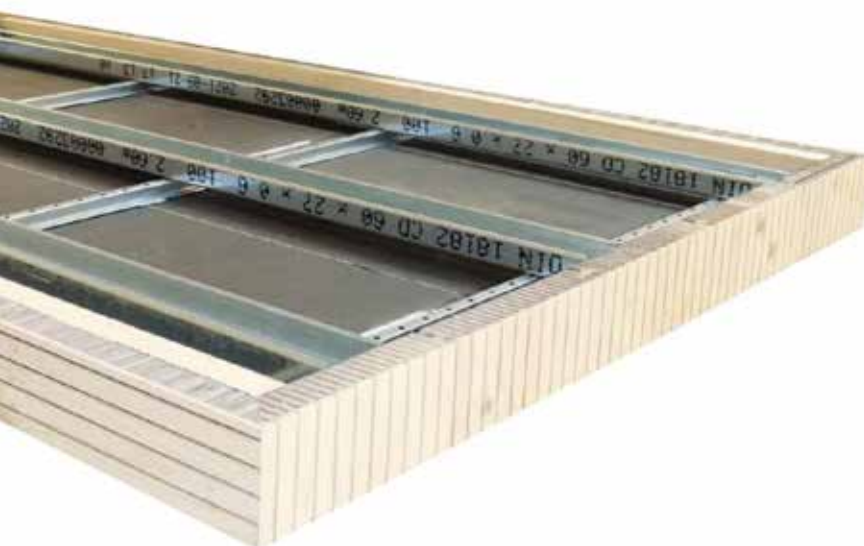
DECKENSEGEL

Aufbau

- Dimensionen: Typ A = 2200 x 995 x 80 mm, Typ B = 1000 x 795 x 80 mm
- Flächengewicht: Typ A ca. 23 kg, Typ B ca. 12 kg
- Oberfläche: gebürstet natur geölt
- Massivholz Decklage (Schnittgeometrie 15 mm Steg - 3 mm Schlitz)
- 30 mm Sinuswabe
- Rückseitig aufkaschiertes Akustikvlies (gleichzeitiger Rieselschutz)
- keine bauseitige Verarbeitung notwendig, da werkseitig zusammengebaut und verleimt
- montagefertig für Deckenmontage

Montage

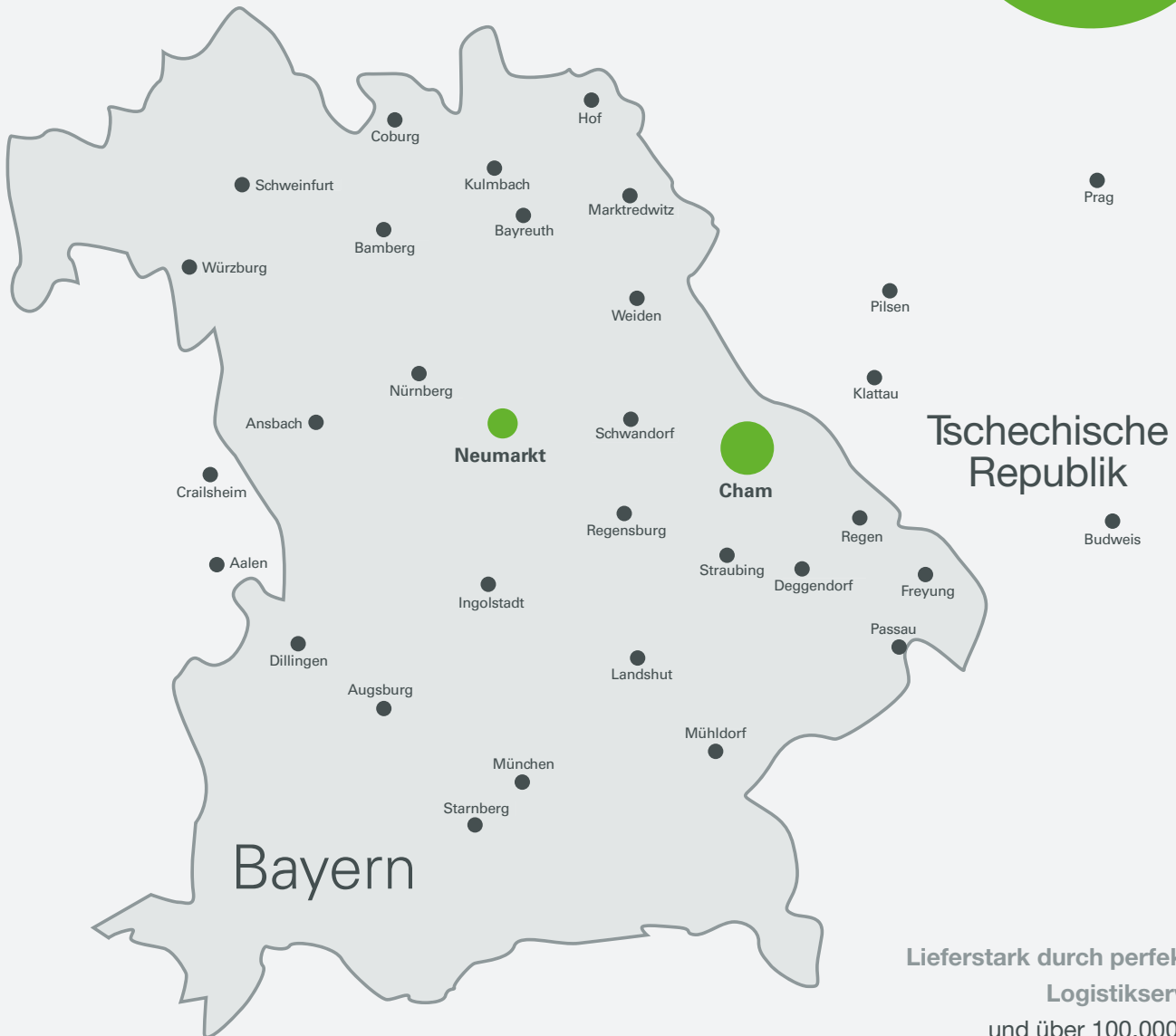
- Abhängerbefestigung mittels zugelassenem Abhängesystem z.B. Schnellabhänger mit Draht & Öse
- Deckenbefestigung mittels zugelassenen oder genormten Verankerungselementen (Dübel, Hohldeckendübel, Schrauben, etc.)
- Deckenbefestigung entsprechend der Herstellervorgaben durch fachkundige Personen



Technische Informationen

- Frei von Schadstoffen und lungengängigen Fasern
- Dampfdiffusionsoffen
- Klimabereich: Raumtemperatur 10 - 30°C / Luftfeuchtigkeit 25 - 65 % / (kurzzeitige Über- bzw. Unterschreitungen möglich)
- CE-Kennzeichnung gemäß EN 13964
- Brandverhalten gem. EN 13964: F

**GHZ in CHAM
& NEUMARKT
ZUSAMMEN
SIND WIR
STARK!**



**Lieferstark durch perfekten
Logistikservice
und über 100.000 qm
Gesamtbetriebsfläche
in Cham & Neumarkt.**



**GEBHARDT
HOLZ-ZENTRUM**

Unternehmenssitz mit Zentrallager
Thierlsteiner Straße 9 | 93413 Cham-Altenmarkt
Tel.: +49 9971 881-0 | Fax: +49 9971 881-111
info@ghz-cham.de

Vertriebsbüro mit Ausstellung
Goldschmidtstr. 26 | 92318 Neumarkt/Opf.
Tel.: +49 9181 2975-0 | Fax: +49 9181 2975-43
www.ghz-cham.de