

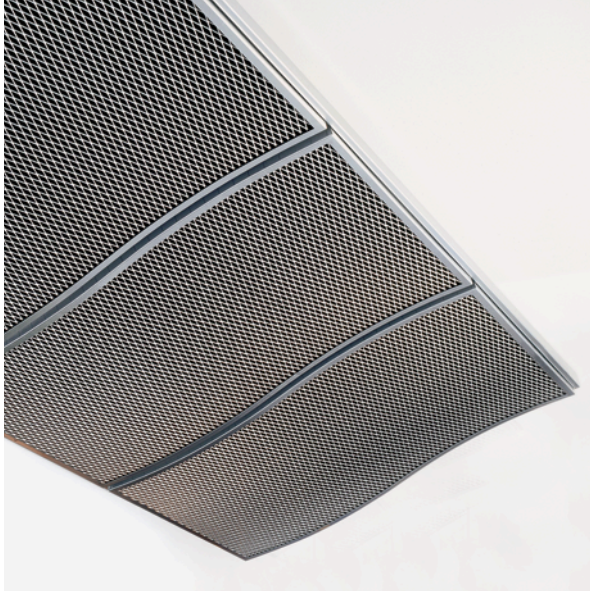


Die pinta KASSETTENEINLAGE ist eine nicht brennbare, akustisch hochwirksame Einlage zur Hinterlegung von gelochten oder geschlitzten Deckenverkleidungen aus Metall, Gips, Kunststoff oder Holz.

>> Service

- Persönliche Beratung bieten wir Ihnen über unser Infotelefon.

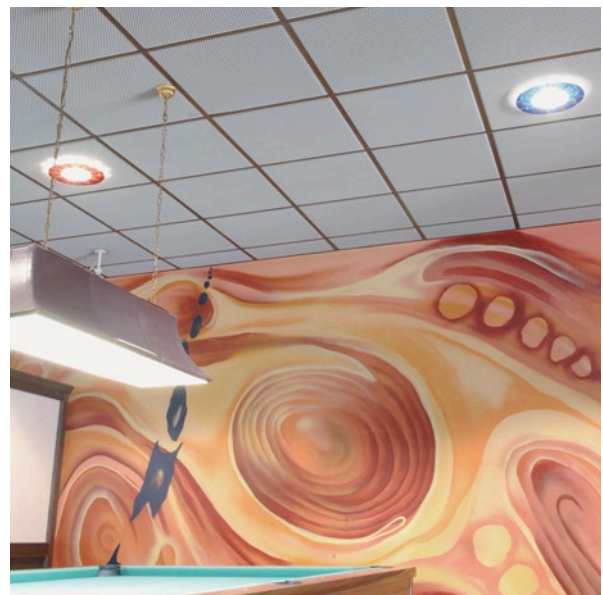
pinta acoustic gmbh
Otto-Hahn-Straße 7
82216 Maisach, Germany
info +49 (0)8141.88 88-0
fax +49 (0)8141.88 88-555
www.pinta-acoustic.de



**pinta KASSETTENEINLAGE – die Einlage für den
Neubau sowie den Sanierungsmarkt**

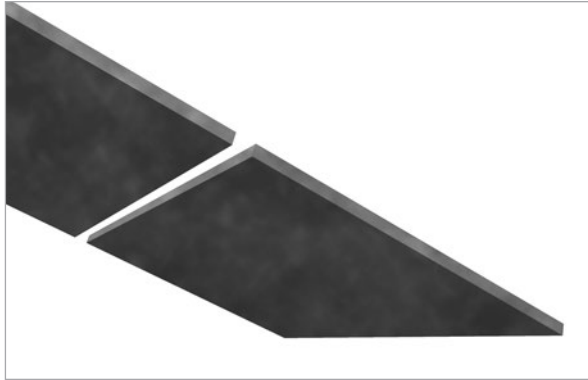
Die pinta KASSETTENEINLAGE bietet eine hervorragende Schallabsorption trotz geringem Gewicht. Sie eignet sich sowohl als Auflage auf geraden Flächen als auch auf gekrümmten.

Das Produkt ist A2 nicht brennbar nach DIN 4102. Die pinta KASSETTENEINLAGE kann auf der Baustelle mittels einem scharfem Cuttermesser zugeschnitten werden. Aufgrund dieser Eigenschaften eignet sich die pinta KASSETTENEINLAGE sowohl für Neuausrüstungen als auch für den Sanierungsbereich.



>> | **Kennen Sie schon die Alternative?**

- pinta PLANO



Produktvorteile

- einfache Einlegemontage
- Baustoffklasse A2 (nicht brennbar) nach DIN 4102; Brandverhalten DIN EN ISO 13501-1 A2, s1-d0
- umweltfreundlich, da frei von künstlichen und natürlichen Mineralfasern, Halogenen und FCKW
- Kosteneinsparung bei Transport und Handling durch geringes Gewicht
- außergewöhnlich gute Schallabsorption trotz geringer Materialdicke
- bauseits mittels scharfem Messer schneidbar
- Farbbeschichtungen eingeschränkt möglich
- Die pinta KASSETTENEINLAGE ist ohne Farbbeschichtung inhomogen grau und für die Sichtverlegung nicht geeignet.

Abmessungen

595 x 595 mm für Achsraster 600 x 600 mm

620 x 620 mm für Achsraster 625 x 625 mm

1.250 x 625 mm

1.250 x 1.250 mm

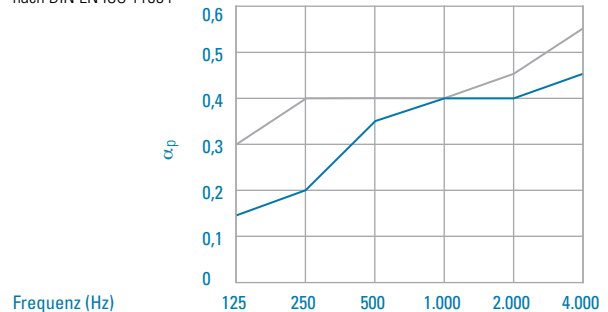
Andere Abmessungen auf Anfrage.

Materialdicke:

5 mm und 10 mm

Andere Materialdicken auf Anfrage.

Schallabsorptionsgrad α_p , pinta KASSETTENEINLAGE in Verbindung mit Streckmetall, nach DIN EN ISO 11654



KASSETTENEINLAGE 5 mm, 200 mm Abstand

α_p	0,15	0,20	0,35	0,40	0,40	0,45
------------	------	------	------	------	------	------

KASSETTENEINLAGE 5 mm, 500 mm Abstand

α_p	0,30	0,40	0,40	0,40	0,45	0,55
------------	------	------	------	------	------	------

Produktdaten KASSETTENEINLAGE

Eigenschaft	DIN	Wert
Grundmaterial		Melaminharzschaumstoff mit mineral. Imprägnierung willtec FM
Farben*		grau (inhomogen)
Farbbeschichtung		spezialgrau spezielschwarz
Materialdichte**	EN ISO 845	80 kg/m ³
Brandverhalten	DIN EN 13501	A2-s1, d0
Brandverhalten	DIN 4102	A2 nicht brennbar
allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis		P-MPA-E-13-512
Langzeit-Temperaturstabilität		180 °C
Kurzzeit-Temperaturstabilität		220 °C

Der Schaumstoff kann strukturbedingt Poren in unterschiedlicher Größe aufweisen.***

* Bei Sichtverlegung empfehlen wir, nur farbbeschichtetes Material einzusetzen.

** In Anlehnung an EN ISO 845 bestimmt an Probekörpern mit folgenden Mindestabmessungen: 250 x 250 x 250 mm.

*** Bis zu 10 Lunken je 10 m² mit einem Durchmesser von >5 – 15 mm können an der Schnittfläche auftreten.

Farben

Die pinta KASSETTENEINLAGE ist in folgenden Standardfarbbeschichtungen verfügbar:



spezialgrau



spezielschwarz

>> | Kontakt / Anfrage

Checkliste

Material

willtec FM: Weichschaumstoff auf Melaminharzbasis mit mineralischer Imprägnierung.

Baustoffklasse A2 (nicht brennbar) nach DIN 4102.

Klassifizierung nach DIN EN 13501-1: A2-s1, d0

Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis:

P-MPA-E-13-512

Farbe

- hellgrau (unbeschichtet, nicht für Sichtverlegung geeignet)
- spezialschwarz
- spezialgrau

Abmessungen

- 595 x 595 mm für Achsraster 600 x 600 mm
- 620 x 620 mm für Achsraster 625 x 625 mm
- 1.250 x 625 mm
- 1.250 x 1.250 mm

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Materialdicke

- 5 mm
- 10 mm

Andere Dicken auf Anfrage.

>> | Kontakt / Anfrage

Firmenstempel:

Menge:

m²

pinta acoustic gmbh
Otto-Hahn-Straße 7
82216 Maisach, Germany
phone +49 (0)8141.88 88-0
fax +49 (0)8141.88 88-555