



Das Akustiksystem BATTS kann in handelsüblichen T-24-Sichtschienenrastern eingesetzt werden. Wegen des geringen Gewichts und der durch den Sandwichtaufbau außergewöhnlichen Stabilität des Elements eignet es sich auch für große Achsrastermaße.

>> 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



BATTS – das flexible Sandwichelement für akustische Hochleistung

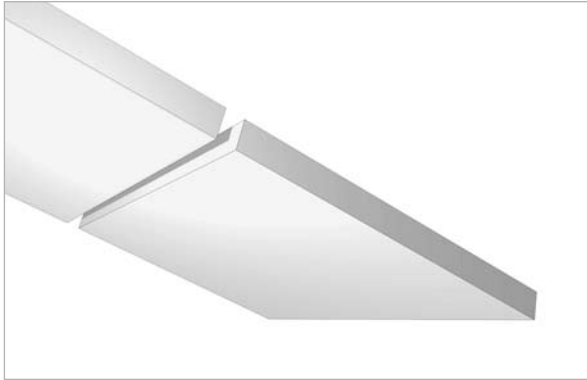
BATTS ist ein akustisch hochwirksames System zur Gestaltung von funktionalen Deckenflächen. Durch die Kombination von Melaminharzschaum willtec und einer beidseitigen Vlieskaschierung entsteht ein sehr stabiles Sandwichelement. Die einzelnen Elemente sind in den Dicken 30 und 50 mm verfügbar. BATTS bietet einen hohen Lichtreflexionsgrad von über 87 Prozent.

pinta BATTS ist zusammen mit dem pinta Profilsystem TT oder handelsüblichen T-24-Schienensystemen einsetzbar.



>> | Kennen Sie schon die Alternative?

- pinta WHITELINE
- pinta BALANCE
- pinta BALANCE PLUS



Produktvorteile

- Kreativität und Flexibilität durch weitgehende Dimensionsfreiheit
- montierbar in alle handelsüblichen T-24-Sichtschienensysteme
- umweltfreundlich, da frei von künstlichen und natürlichen Mineralfasern, Halogenen und FCKW
- Kosteneinsparung bei Transport und Handling durch geringes Gewicht
- außergewöhnlich gute Schallabsorption trotz homogener, glatter Oberfläche
- Lichtreflexionsgrad > 87 %

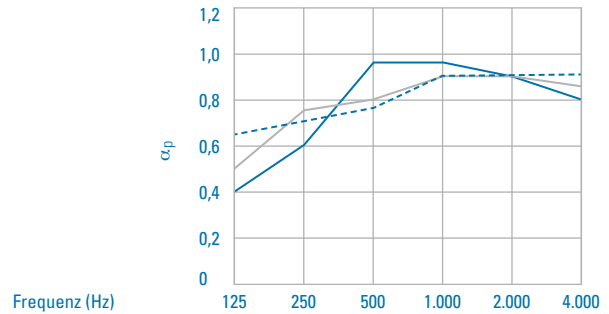
Farbe

weiß

Materialdicke

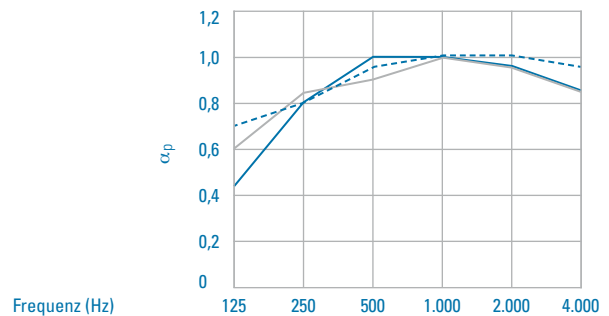
30 mm und 50 mm

Schallabsorptionsgrad α_p , pinta BATTS (Dicke 30 mm), nach DIN EN ISO 11654



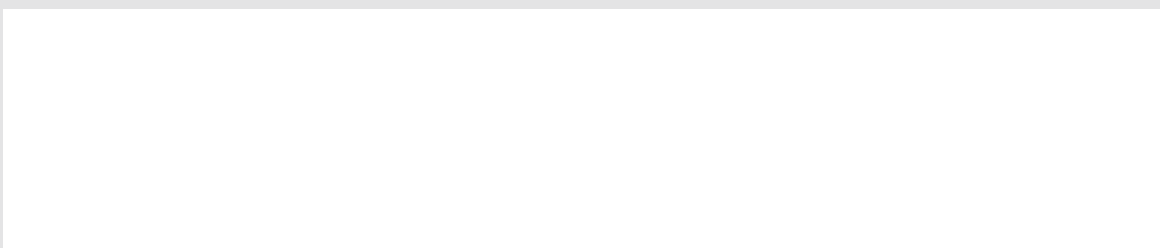
Deckenhohlraum 100 mm						
α_p	0,40	0,60	0,95	0,95	0,90	0,80
Deckenhohlraum 300 mm						
α_p	0,50	0,75	0,80	0,90	0,90	0,85
Deckenhohlraum 500 mm						
α_p	0,65	0,70	0,75	0,90	0,90	0,90

Schallabsorptionsgrad α_p , pinta BATTS (Dicke 50 mm), nach DIN EN ISO 11654



Deckenhohlraum 100 mm						
α_p	0,45	0,80	1,00	1,00	0,95	0,85
Deckenhohlraum 300 mm						
α_p	0,60	0,85	0,90	1,00	0,95	0,85
Deckenhohlraum 500 mm						
α_p	0,70	0,80	0,95	1,00	1,00	0,95

Stand der Herstellerangaben: 03/11. Technische Änderungen vorbehalten.



Checkliste

Material

pinta BATTS ist ein kaschiertes Produkt mit einem Kern aus willtec, einem Weichschaumstoff auf Melaminharzbasis und einer Sicht- bzw. Decklage aus Akustikvlies.

Lichtreflexionsgrad > 87 %.

Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102.

Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis:
P-NDS04-362.

Abmessungen

- 593 x 593 mm (Achsraster 600 x 600 mm)
- 618 x 618 mm (Achsraster 625 x 625 mm)
- 1.193 x 593 mm (Achsraster 1.200 x 600 mm)
- 1.243 x 618 mm (Achsraster 1.250 x 625 mm)
- 1.193 x 1.193 mm (Achsraster 1.200 x 1.200 mm)
- 1.243 x 1.243 mm (Achsraster 1.250 x 1.250 mm)
- 2.493 x 1.243 mm (Achsraster 2.500 x 1.250 mm), nur
Dicke 50 mm
- Sonderformat:
_____ x _____ mm

Dicke

- 30 mm
- 50 mm
- Sonderdicke: _____ mm

>> Kontakt /Anfrage

Firmenstempel:	Menge:	m ²
----------------	--------	----------------

pinta acoustic gmbh
Otto-Hahn-Straße 7
82216 Maisach, Germany
phone +49 (0)8141. 88 88-0
fax +49 (0)8141. 88 88-555