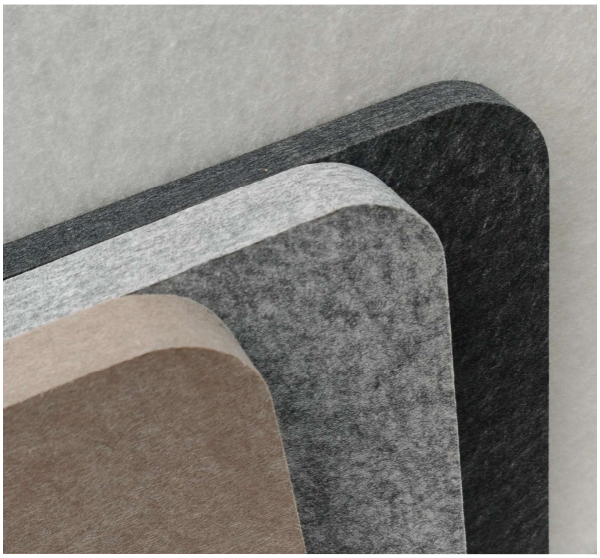
DATENBLATT

sam-systems
sports | acoustics | more

sam soundless softwall 25-3000-41



Ballwurfsichere Prallwand nach DIN 18032-7
Gleichzeitig hochwertiger Akustikabsorber

Unsere als Prallwand geprüften Hochleistungs-Akustikpaneele aus Polyestermaterial gewährleisten einen optimalen Verletzungsschutz der Kinder und Sportler in der Sporthalle und sorgen mit Ihrer hohen Schallabsorption gleichzeitig für eine geringe Nachhallzeit und hohe Sprachverständlichkeit.

Die Paneele sind für den Einsatz in Sport- und Mehrzweckhallen für Decken und Wände ausgelegt, als Prallwand gemäß DIN 18032-7 zertifiziert und ballwurfsicher nach DIN 18032-3.

- Prallwand
- Sportfunktion
- Akustikpaneel

Technische Daten:

Material:	Polyesterfaserplatte
Plattenstärke:	25 mm
Flächengewicht:	3.000 g/m²
totale Konstruktionshöhe:	41 mm
Rohformat:	3.070 x 2.070 mm

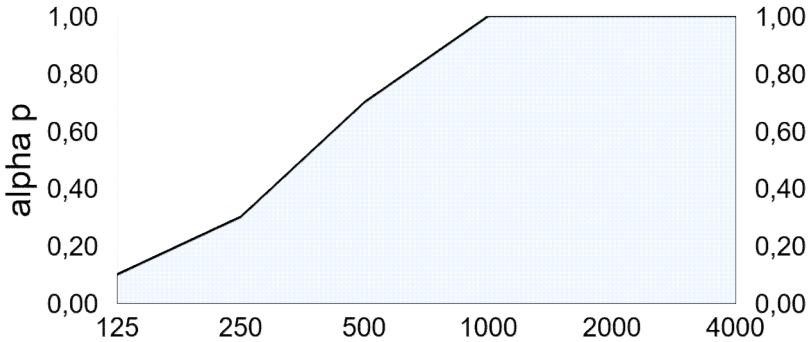
Zuschnitt auf Wunschformat

Ballwurfsicher nach DIN 18032-3: W3

Schallabsorption:

alpha w: 0,60

bei **41 mm Gesamtaufbau**
mit **16 mm Hohlraum**



125	250	500	1000	2000	4000
0,10	**0,30**	**0,70**	**1,00**	**1,00**	**1,00**

Farbpalette - Standard:

light grey | silver grey | anthracite | black | desert taupe | stone beige | cotton beige