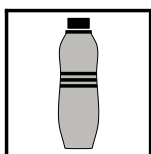


## Datenblatt aPerf®-25/4000

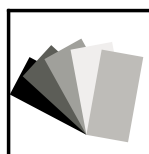
### RAHMENLOSE, ÖKOLOGISCHE AKUSTIKPLATTE

Die hochabsorbierende Akustikplatten aPerf®-25/4000 sind aus toxikologisch unbedenklichem Polyester hergestellt und werden ohne Rahmen oder Überzug verwendet.



#### Material:

Aus teilweise recyceltem Polyester, welches dem Öko-Tex Standard 100 entspricht. Produkte-Klasse 1 (für Babyartikel) und zu 100% recycelbar.



#### Varianten:

- Weiss, Lichtgrau, Filzoptik, Anthrazit und Schwarz
- Lichtechtheit nach DIN EN ISO 105-B02\*: Weiss =  $\geq 6$ , restliche Farben =  $> 6$



#### Dicke:

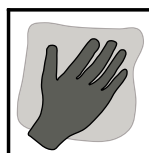
25 mm

#### Grösse der Rohplatte:

3,07 x 2,07 m

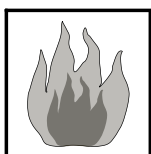
#### Flächengewicht:

4000g/m<sup>2</sup>



#### Pflege und Hinweise:

- Sorgfältiges Absaugen
- Reiben und Scheuern auf der Oberfläche vermeiden
- Gelegentlich können einzelne andersfarbige Fasern sichtbar sein
- Durch die Materialeigenschaft sind minimale Dicken-Differenzen der Platte möglich



#### Brandklasse:

- Schwerentflammbar nach EN 13501

\* Stufe 1 = sehr gering  
Stufe 8 = hervorragend

Prüf-Aufbau:	400 mm	200 mm	50 mm	ohne Abstand	frei im Raum stehend
Bewerteter Schallabsorptionsgrad: $\alpha_w$ =	0.95	1.00	0.90	0.60	0.60
Schallabsorberklasse =	A**	A	A	C	C
Noise Reduction Coefficient NRC =	0.95	1.00	0.85	0.80	0.60
Sound Absorption Average SAA =	0.98	1.01	0.88	0.78	0.61

\*\*Klasse A = höchste Absorptionsklasse

