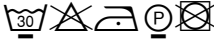


## Datenblatt: WeavePerf<sup>®</sup>-due

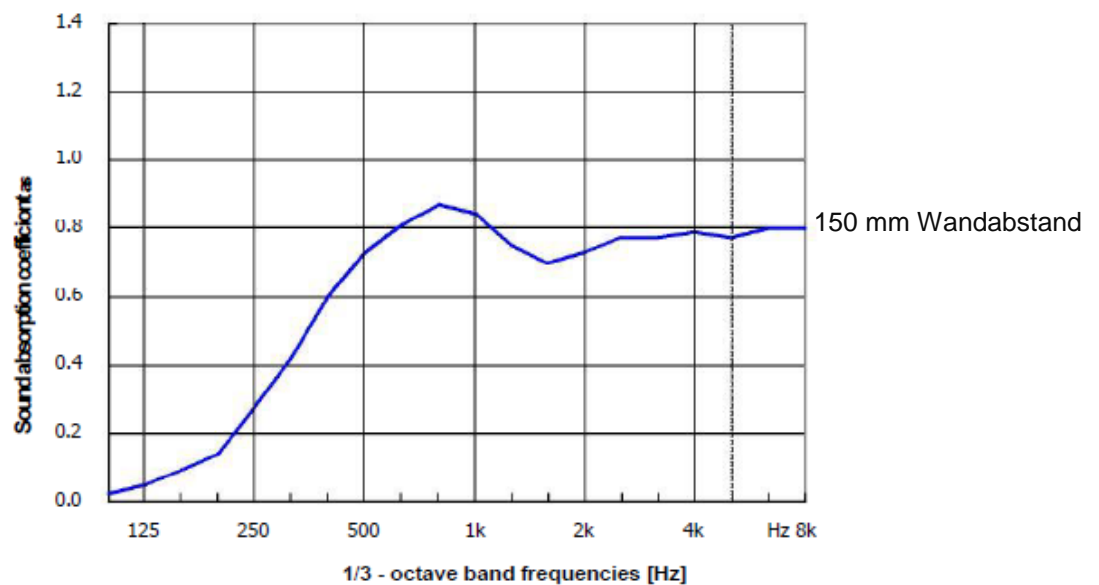
### Pflegeleichtes Akustikgewebe

- Beschreibung:** Transparenter, leichter Stoff mit weichem Griff und hoher raum-akustischer Wirkung
- Qualität:** 100% Polyester Trevira CS (flammhemmend im Garn, ist dadurch permanent)
- Eignung:** Für Vorhänge und Flächenvorhänge
- Breite:** 320 cm (für Raumhöhen bis maximal 280cm kann der Artikel gestürzt werden, was eine endlose Verarbeitung (ohne Nähte) ermöglicht.)
- Gewicht:** 152 Gramm/m<sup>2</sup>
- Pflege:** 
- Normen:** Flammhemmend:  
 Trevira CS Zertifikat B1 (deutsche Norm DIN 4102) und M1 (französische Norm- strengster Test)



### Absorptionswert:

Frequency f [Hz]	$\alpha_s$ [-]
100	0.02
125	0.05
160	0.09
200	0.14
250	0.28
315	0.42
400	0.60
500	0.73
630	0.81
800	0.87
1000	0.84
1250	0.75
1600	0.70
2000	0.73
2500	0.77
3150	0.77
4000	0.79
5000	0.77
6300	0.80
8000	0.80



Evaluation according to EN ISO 11'654 (1997):  $\alpha_w$ : **0.60 (H)**  
 $\alpha_p$ : 250 Hz: 0.30 500 Hz: 0.70 1000Hz: 0.80 2000Hz: 0.75 4000Hz: 0.80

Messung bezieht sich auf den Flächenvorhang. Mit dem Wave-System oder in Falten sind die Werte noch höher!