

Datenblatt: WeavePerf[®]-tre

Feinstrukturiertes transparentes 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



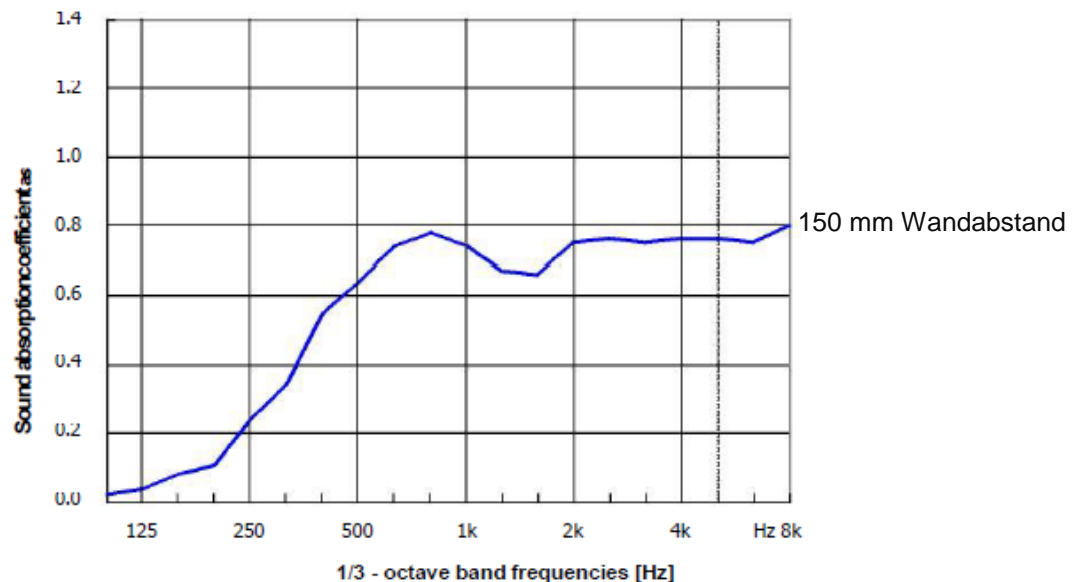
Breite: 320cm (für Raumhöhen bis maximal 280cm kann der Artikel gestürzt werden, was eine endlose Verarbeitung (ohne Nähte) ermöglicht).

Pflege: 

Normen: Flammhemmend:
 Trevira CS Zertifikat B1 (deutsche Norm DIN 4102) und M1 (französische Norm- strengster Test)

Absorptionswert:

| Frequency f [Hz] | α_s [-] |
|------------------------|-------------------|
| 100 | 0.02 |
| 125 | 0.04 |
| 160 | 0.08 |
| 200 | 0.11 |
| 250 | 0.24 |
| 315 | 0.34 |
| 400 | 0.55 |
| 500 | 0.64 |
| 630 | 0.74 |
| 800 | 0.78 |
| 1000 | 0.74 |
| 1250 | 0.67 |
| 1600 | 0.66 |
| 2000 | 0.75 |
| 2500 | 0.76 |
| 3150 | 0.75 |
| 4000 | 0.76 |
| 5000 | 0.76 |
| 6300 | 0.75 |
| 8000 | 0.80 |



Evaluation according to EN ISO 11'654 (1997): α_w : **0.55 (H)**
 α_w : 250 Hz: 0.25 500 Hz: 0.65 1000Hz: 0.75 2000Hz: 0.70 4000Hz: 0.75

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